SyncMaster 650MP, 650FP

LCD-skærm

Brugervejledning

Farven og udseendet kan – afhængigt af produktet – være anderledes, og specifikationerne kan ændres uden forudgående varsel for at forbedre ydelsen.

Sikkerhedsinstruktioner

Notationskonventioner

Bemærk

Disse sikkerhedsinstruktioner skal overholdes af hensyn til din sikkerhed og for at undgå tingskade.

Sørg for at læse instruktionerne omhyggeligt, og brug produktet på den rigtige måde

Advarsel / Forsigtig

Manglende overholdelse af anvisninger, der kendetegnes af dette symbol, kan føre til personskade eller beskadigelse af udstyret.

Bemærk

Ikke tilladt	Til enhver tid vigtigt at læse og forstå
Demonter ikke	Tag stikket ud af stikkontakten
Må ikke berøres	Tilslut til jord for at forhindre elektrisk stød

Strøm

Når den ikke anvendes i længere tid, skal du indstille din computer til DPM.

Hvis du bruger en pauseskærm, skal du indstille den til den aktive skærmtilstand.

Billederne er kun til reference, og gælder ikke i alle tilfælde (eller lande).

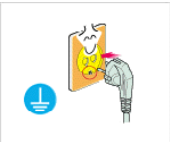
Genvej til instruktioner om anti-efterbilleder

Brug ikke en beskadiget netledning, et beskadiget strømstik eller en løs stikkontakt.

- Det kan føre til elektrisk stød eller brand.

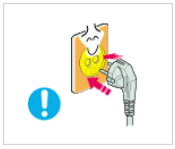
Rør ikke ved strømstikket med våde hænder, når du fjerner stikket fra eller sætter stikket i stikkontakten.

- Dette kan medføre elektrisk stød.



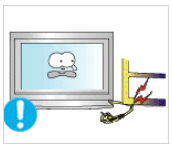
Sørg for at slutte netledningen til en jordet stikkontakt.

- Hvis du ikke gør det, kan der opstå elektrisk stød eller personskade.



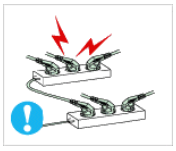
Sørg for, at strømstikket er sat solidt og korrekt i stikkontakten.

- Hvis du ikke gør det, kan der opstå brand.



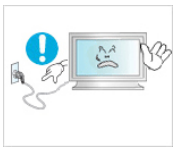
Undgå at bruge magt til at bøje eller trække i strømstikket, og undgå at placere tunge materialer på det.

- Hvis du ikke gør det, kan der opstå brand.



Slut ikke flere apparater til den samme stikkontakt.

- Det kan føre til brand på grund af overophedning.



Undlad at frakoble strømkablet fra, mens produktet er i brug.

- Dette kan medføre beskadigelse af produktet som følge af elektrisk stød.

Afbrydelse af strømforsyningen til apparatet opnås ved at tage stikket ud af stikkontakten. Derfor skal strømstikket være let tilgængeligt.

- Ellers kan dette forårsage elektrisk stød eller brand.

Brug kun det medfølgende strømkabel. Brug ikke strømkablet til noget andet produkt.

- Det kan føre til brand eller elektrisk stød.

Installation

Kontakt et autoriseret servicecenter, når skærmen skal installeres på steder med særligt meget støv, med høje eller lave temperaturer, med høj fugtighed, hvor kemiske opløsninger anvendes, og hvor skærmen er tændt døgnet rundt, f.eks. i lufthavne, jernbanestationer osv.

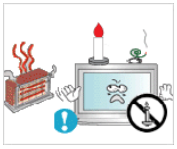
Såfremt dette ikke gøres, kan det medføre alvorlig beskadigelse af skærmen.

Sørg for, at mindst to personer løfter og flytter produktet.

- Ellers kan det blive tabt, hvilket kan forårsage personskade og/eller beskadigelse af produktet.

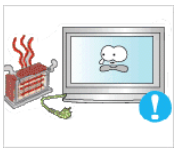
Ved installation af produktet i et kabinet eller stativ skal du sikre, at den forreste ende af produktets bund ikke stikker ud.

- Hvis den gør det, kan produktet falde og medføre personskade.
- Brug et kabinet eller stativ af en passende størrelse til produktet.



PLACER IKKE STEARINLYS, MYGGELYS, CIGARETTER ELLER VARMEAPPARATER I NÆRHEDEN AF PRODUKTET.

- Hvis du ikke gør det, kan der opstå brand.



Hold varmeapparater så langt væk fra netledningen og produktet som muligt.

- Det kan føre til elektrisk stød eller brand.

Må ikke installeres på et sted med dårlig ventilation, f.eks. i en reol eller et skab.

- Dette kan medføre brand på grund af en stigning i den interne temperatur.

Når du sætter produktet ned, skal du sørge for at sætte det blødt ned.

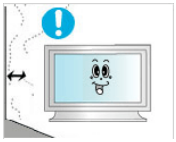
- Dette kan medføre beskadigelse af skærmen.

Anbring ikke produktets front på gulvet.

- Dette kan medføre beskadigelse af skærmen.

Kontroller, at vægbeslaget monteres af en autoriseret installatør.

- Hvis det ikke bliver det, kan det falde ned og medføre personskade.
- Sørg for at montere det angivne vægbeslag.



Monter produktet på et sted med god udluftning. Sørg for, at der er en afstand til væggen på mere end 10 cm.

- Hvis den er det, kan det medføre brand på grund af en stigning i den interne temperatur.

Kontroller, at plastemballagen holdes væk fra børn.

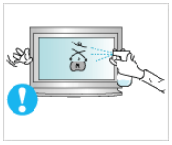
- I modsat fald er der en risiko for alvorlig skade (kvælning), hvis børn leger med det.

Hvis højden af din skærm kan justeres, må du ikke anbringe nogen del af din krop på foden, når du sænker den.

- Dette kan beskadige produktet eller skade den person, der bærer den.

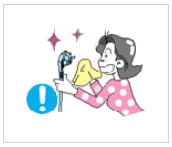
Rengøring

Ved rengøring af skærmens kabinet eller overfladen på TFT-LCD-skærmen, skal du tørre med en let fugtet, blød klud.



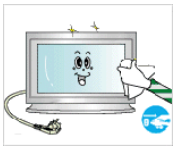
Spray ikke rengøringsmiddel direkte på produktets overflade.

- Hvis det gøres, kan det medføre misfarvning og forvrængning af strukturen, og skærmoverfladen kan skalle af.



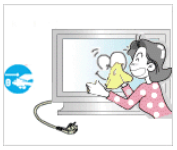
Rengøring af benene i strømstik eller afstøvning af stikkontakter må udelukkende foretages med en tør klud.

- Hvis det ikke overholdes, kan det føre til brand.



Husk at frakoble strømkablet før rengøring af produktet.

- Hvis det ikke gøres, kan der opstå elektrisk stød eller brand.



Ved rengøring af produktet skal du først frakoble strømstikket og rengøre produktet med en blød, tør klud.

- Anvend ikke kemikalier, f.eks. voks, rensebenzin, alkohol, fortyndere, insekticider, smøremidler eller rengøringsmidler. Sådanne kan ændre produktoverfladens udseende og føre til afskalning af produktets specifikationsmærkat.

Sørg for udelukkende at bruge den angivne klud, fordi produktkabinettet let bliver ridset.

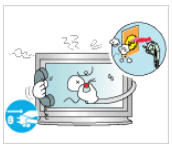
Når du rengør produktet, må du ikke spraye vand direkte på produktets hoveddel.

- Kontroller, at der ikke trænger vand ind i produktet, og at produktet ikke er vådt.
- Ellers kan der opstå elektrisk stød, brand eller en fejlfunktion.

Andet

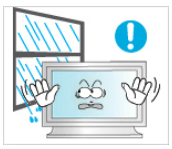
Produktet benytter højspænding. Adskil, reparer eller modificer ikke selv produktet.

- Det kan føre til elektrisk stød eller brand. Hvis produktet skal repareres, skal du kontakte et servicecenter.



Hvis der forekommer en underligt lugt eller en mærkelig lyd eller røg fra produktet, skal du øjeblikkeligt trække strømstikket ud af stikkontakten og kontakte et servicecenter.

- Det kan føre til elektrisk stød eller brand.



Placer ikke dette produkt på et sted, der er udsat for fugt, støv, røg eller vand, og placer det ikke i en bil.

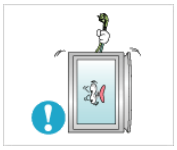
- Det kan føre til elektrisk stød eller brand.

Hvis du taber produktet, eller kabinettet er gået i stykker, skal du afbryde strømmen og tage strømstikket ud. Kontakt et servicecenter.

- Det kan føre til elektrisk stød eller brand.

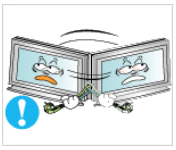
Hvis det tordner eller lyner, må du ikke berøre strømkablet eller antennekablet.

- Det kan føre til elektrisk stød eller brand.



Forsøg ikke at flytte skærmen ved kun at trække i ledningen eller i signalkablet.

- Hvis du gør det, kan det falde og medføre elektrisk stød, beskadigelse af produktet eller brand som følge af beskadigelse af kablet.

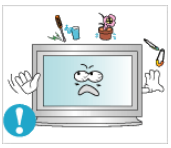


Løft aldrig produktet, og flyt det ikke bagud, fremad, til højre eller venstre, mens du holder fat i strømkablet eller signalkablerne.

- Hvis du gør det, kan det falde og medføre elektrisk stød, beskadigelse af produktet eller brand som følge af beskadigelse af kablet.

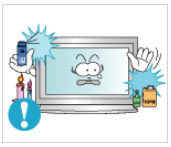
Sørg for, at ventilationsåbningen ikke er blokeret af et bord eller gardin.

- Hvis den er det, kan det medføre brand på grund af en stigning i den interne temperatur.



Placer ikke beholdere med vand, vaser, blomstervaser, medicin eller nogen form for metal på produktet.

- Hvis der trænger vand eller et fremmedlegeme ind i produktet, skal du frakoble strømkablet og kontakte et servicecenter.
- Det kan medføre fejlfunktion, elektrisk stød eller brand.



Brug og opbevar ikke antændelige sprays eller brandbare materialer i nærheden af produktet.

- Det kan resultere i eksplosion eller brand.

Før ikke nogen form for metal, f.eks. spisepinde, mønter, søm, skruer og knivblade eller brandbare objekter, f.eks. tændstikker eller papir, ind i produktet (gennem ventilationsåbninger, indgangs- og udgangsbøsninger osv.).

- Hvis der trænger vand eller et fremmedlegeme ind i produktet, skal du frakoble strømkablet og kontakte et servicecenter.
- Det kan føre til elektrisk stød eller brand.

Ved længerevarende brug af en fast skærm kan der forekomme et efterbillede eller en plet.

- Hvis du ikke bruger produktet i en længere periode, skal du stille det i dvaletilstand eller eller bruge en bevægelig skærmskåner.

Indstil på en opløsning og frekvens, der er passende for produktet.

- I modsat fald kan det føre til synsskader.

Skru ikke for højt op for lydstyrken ved brug af hoved- eller øretelefoner.

- For høj lyd kan føre til høreskader.

For at undgå anstrengelse af øjnene må du ikke sidde for tæt på produktet.

Hvil i mindst fem (5) minutter efter at du har brugt skærmen i en (1) time.

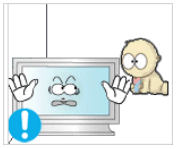
Dette nedsætter øjnenes træthed.

Placer ikke produktet et ustabilt sted, f.eks. en skrøbelig hylde, en ujævn overflade eller et sted, der udsættes for rystelser.

- Hvis du gør det, kan det falde ned, hvilket kan forårsage personskader og/eller beskadigelse af produktet.
- Hvis du bruger produktet på et sted med mange vibrationer, kan det beskadige produktet og medføre brand.

Når du flytter produktet, skal du afbryde strømmen og frakoble strømkablet, antennekablet og alle kabler, der er sluttet til produktet.

- Hvis det ikke gøres, kan der opstå elektrisk stød eller brand.

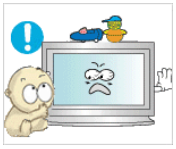


Sørg for, at børn ikke hænger i produktet eller kravler op på det.

- Produktet kan falde ned og medføre personskade eller død.

Hvis du ikke bruger produktet i længere tid, skal du tage strømstikket ud af stikkontakten.

- Gør du ikke det, kan det føre til overopvarmning eller brand som følge af støv eller kan medføre brand som følge af elektrisk stød eller lækage.

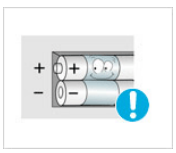


Placer ikke tunge emner, legetøj eller konfekture, f.eks. småkager osv., som kan fange børns opmærksomhed.

- Dine børn kan hænge i produktet, så det falder, hvilket kan føre til personskade eller død.

Pas på, at børn ikke placerer batteriet i munden, når det er taget ud af fjernbetjeningen. Placer batteriet på et sted, som spædbørn eller børn ikke kan nå.

- Hvis et barn har haft batteriet i munden, skal du øjeblikkeligt søge læge.

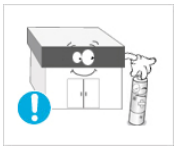


Ved udskiftning af batteriet skal du isætte det med rigtig polaritet (+, -).

- Hvis det ikke gøres, kan batteriet blive beskadiget, eller det kan forårsage brand, personskade eller skade som følge af lækage af batterivæske.

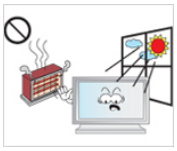
Brug kun de anførte standardiserede batterier og brug ikke et nyt batteri og et brugt batteri samtidig.

- Ellers kan batterierne blive beskadiget eller forårsage brand, personskade eller skade som følge af, at den indre væske lækker.



Batterierne (og genopladelige batterier) er ikke almindeligt affald og skal returneres til genbrug. Kunden er ansvarlig for returnering af de brugte eller genopladelige batterier til genbrug.

- Kunden kan returnere de brugte eller genopladelige batterier til et offentligt genbrugscenter eller til en forretning, der sælger samme type batteri eller genopladeligt batteri.



Placer ikke produktet, hvor det er udsat for direkte sollys, eller i nærheden af varmekilder, f.eks. en radiator eller et ildsted.

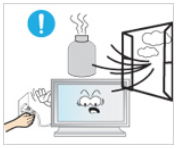
- Dette kan reducere produktets holdbarhed og kan medføre brand.

Tab ikke objekter på produktet, og undgå at støde til produktet på nogen måde.

- Det kan føre til elektrisk stød eller brand.

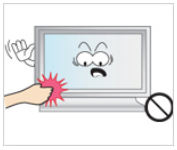
Brug ikke en fordamper tæt på produktet.

- Det kan føre til elektrisk stød eller brand.



Hvis der forekommer en gaslækage, må du ikke berøre produktet eller strømstikket, men skal i stedet udlufte med det samme.

- Hvis der opstår en gnist, kan det føre til eksplosion eller brand.

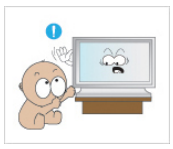


Hvis produktet har været tændt i længere tid, bliver skærmpanelet varmt. Berør det ikke.

Gem mindre tilbehørsdele på et sted, der er utilgængeligt for børn.

Vær forsigtig, når du justerer vinklen af produktet eller højden af foden.

- Der kan opstå personskade som følge af klemte hænder eller fingre.
- Hvis du vipper produktet for langt frem, kan det falde og forårsage personskade.



Installer ikke produktet et sted, der er så lavt, at børn kan nå det.

- Ellers kan det falde ned og forårsage personskade.

- Produktets forreste del er tung, og produktet skal derfor installeres på et jævnt og stabilt underlag.

Placer ikke tunge genstande på produktet.

- Det kan føre til personskade og/eller beskadigelse af produktet.

Indledning

Pakkens indhold

Bemærk

Kontroller at følgende dele leveres sammen med din LCD-skærm.

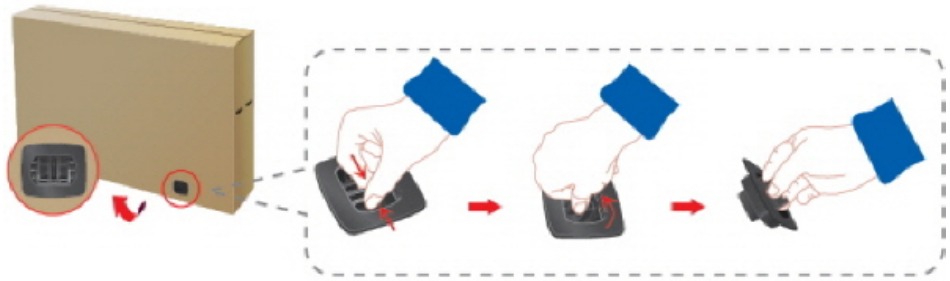
Hvis der mangler nogle dele, skal du kontakte din forhandler.

Kontakt en forhandler for at købe tilbehør.

Bemærk

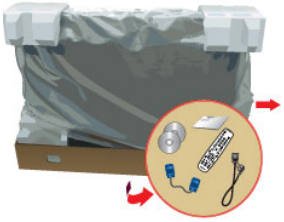
Dette stativ er ikke beregnet til sokkeltypen.

Kontrol af pakkens indhold



Fjern låsen fra kassen, som vist i illustrationen nedenfor.

Løft kassen op ved at holde i indhakkene i begge sider af kassen.



Kontrollér pakkens indhold.

Fjern flamingo- og vinylemballage.

Bemærk

- Når du har pakket kassen ud, skal du kontrollere indholdet.
- Sørg for at gemme emballagen til fremtidig transport af produktet.

Udpakning

LCD-skærm

Vejledninger

Hurtig opsætningsvejledning

Garantikort

(Ikke tilgængelig alle steder)

Brugervejledning

Kabler

Strømkabel

D-Sub-kabel

Andet

Fjernbetjening

(BP59-00138A)

Batterier (AAA x 2)

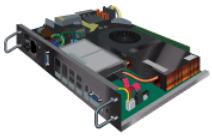
(Ikke tilgængelig alle steder)

BNC-til-RCA-adapterstik

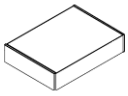
Ferritkerne til strømkabel

Sælges separat

DVI-kabel

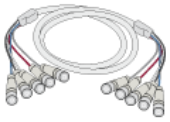


Netværksboks



Vægbeslag

RGB-til-BNC-kabel



BNC-til-BNC-kabel

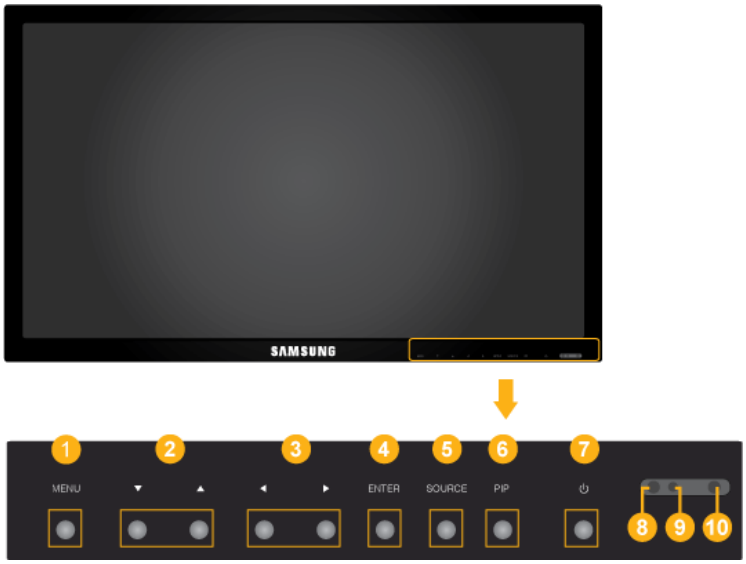
Semi Stand-sæt

Ferritkerne

- Denne ferritkerne anvendes til at afskærme kablerne fra støj.
- Når du tilslutter et kabel, skal du åbne ferritkernen og klipse den omkring kablet tæt ved stikkontakten.

Din LCD-skærm

Forside



1 *MENU knappen [MENU]*

Åbner skærmmenuen og afslutter skærmmenuen. Bruges også til at afslutte skærmmenuen eller vende tilbage til den forrige menu.

2 *Navgationsknapper (Op-ned-knapper)*

Flytter fra ét menuelement til et andet lodret eller justerer valgte menuværdier.

3 *Justeringsknapper (Venstre-højre knapper) / Lydstyrkeknapper*

Flytter fra ét menuelement til et andet vandret eller justerer valgte menuværdier. Når OSD ikke vises på skærmen, kan du trykke på knappen for at justere lydstyrken.

4 *ENTER knappen [ENTER]*

Aktiverer et fremhævet menuelement.

5 *SOURCE knappen [SOURCE]*

Skifter fra PC-tilstand til Video-tilstand. Vælger den indgangskilde, som en ekstern enhed er sluttet til.

[PC] → [DVI] → [AV] → [Component] → [HDMI] → [MagicInfo] → [BNC]

Bemærk

- **MagicInfo** kan kun aktiveres, når der er tilsluttet en netværksboks.
- **HDMI**-porten og netværksboksen kan ikke tilsluttes på samme tid.

6 *PIP-knap*

Tryk på knappen PIP for at tænde eller slukke for PIP-skærmen.

Der er ikke mere end et PIP, der kunne overlappes på skærmen, da BNC og komponenten bruger det samme stik.

- **PC**: **DVI** / **AV** / **Component** / **HDMI**

- **BNC** : **DVI** / **AV** / **HDMI**
- **DVI** / **AV** : **PC** / **BNC**
- **Component** : **PC**
- **HDMI PC** / **BNC**

7 *Tænd/sluk-knap [ ]*

Brug denne knap til at tænde og slukke for LCD-skærmen.

8 *Lysstyrkesensor (Tilbehør)*

Detekterer automatisk den omgivende lysstyrke.

Bemærk

This function is activated only on the models equipped with an auto brightness sensor.

9 *Strømindikator*

Viser PowerSaver-tilstand med grønne blink.

Bemærk

Se Strømsparer, der er beskrevet i vejledningen, for flere informationer vedr. strømbesparende funktioner. For at spare på energien bør du slukke for din LCD-skærm, når du ikke har brug for den, eller når du går fra den i længere tid.

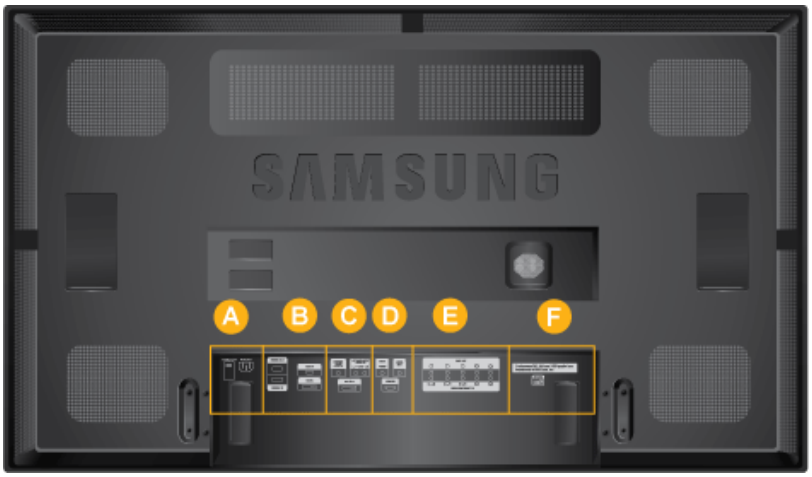
10 *Fjernbetjeningssensor*

Ret fjernbetjeningen mod dette punkt på LCD-skærmen.

Bagside

Bemærk

Yderligere oplysninger om kabeltilslutninger finder du i Tilslutning af kabler under Opsætning. LCD-skærmens konfiguration på bagsiden kan være lidt anderledes, afhængigt af modellen.



A

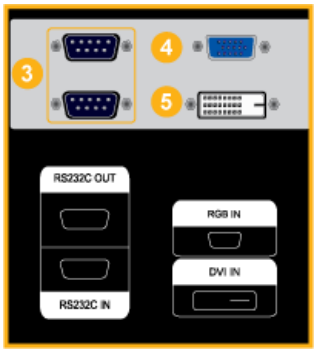
1 *POWER S/W ON [|] / OFF [O]*

Tænder/slukker for LCD-skærmen.

2 *POWER*

Strømkablet sættes i LCD-skærmen og i stikkontakten.

B



3 *RS232C OUT/IN (RS232C Serieport)*

(MDC)(Styring af flere skærme) programport

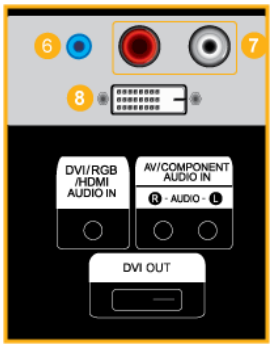
4 *RGB IN (PCtilslutningsstik (indgang))*

- Med et D-SUB-kabel (15-bens D-Sub) - PC-tilstand (analog pc)
- Slut RGB IN-porten på skærmen til BNC-porten på pc'en med RGB-til-BNC-kablet.

5 *DVI IN (PC-video-tilslutningsstik)*

Med et DVI-kabel (DVI-D til DVI-D) - DVI-tilstand (digital pc)

C



6 *DVI/RGB/HDMI AUDIO IN (PC/DVI/HDMI Lydtilslutningsstik (indgang))*

7 *AV/COMPONENT AUDIO IN [R-AUDIO-L]*

Tilslut stikket på dvd'en, videobåndoptageren (dvd'en/DTV Set-Top-boksen) til [R-AUDIO-L]-stikker på LCD-skærmen.

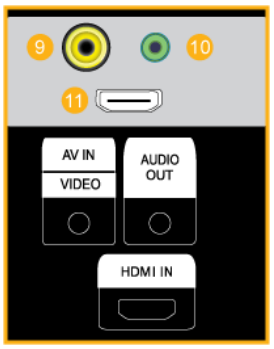
8 *DVI OUT*

- Tilslut en skærm til en anden skærm med et DVI-kabel.
- Slut DVI OUT-porten på skærmen til HDMI IN-porten på den anden skærm med DVI-til-HDMI-kablet.
- DVI-, HDMI- og netværkssignaler, der sendes via DVI OUT-porten vises på den anden skærm, der har DVI IN-porten.

Bemærk

Der kan tilsluttes op til 6 Full HD- 10 HD-skærme (kan variere afhængigt af produktet).

D



9 *AV IN [VIDEO]*

Tilslut [VIDEO]-stikket på din skærm til videoudgangsstikket på den eksterne enhed med et video-kabel.

10 *AUDIO OUT*

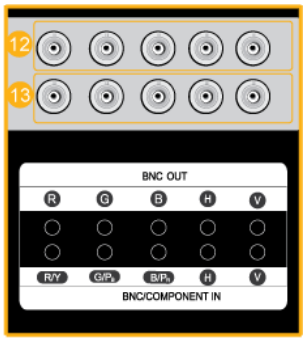
Udgangsstik til hovedtelefon/ekstern højttaler.

11 *HDMI IN*

Tilslut HDMI-stikket bag på din LCD-skærm til HDMI-stikket på din enhed med digital udgang med et HDMI-kabel.

Der kan understøttes op til HDMI-kabel 1.0.

E



12 *BNC OUT [R, G, B, H, V] (BNC Komponenttilslutningsstik (udgang))*

BNC (Analog PC) tilslutning: tilslutter portene R, G, B, H, V.

Det antal LCD-skærme der kan forbindes til loopout, kan variere afhængigt kabler, signalkilde osv. Hvis der anvendes kabler, hvor der ikke er nogen intensitetsforringelse eller signalkilde, kan der tilsluttes op til ti LCD-skærme (understøttes muligvis ikke afhængigt af det tilsluttede kabel).

13 *BNC/COMPONENT IN [R/Y, G/P_B, B/P_R, H, V] (BNC/Komponenttilslutningsstik (indgang))*

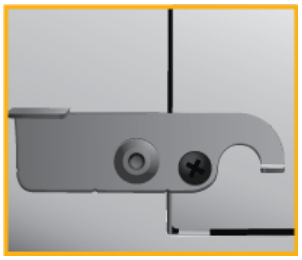
Ved **BNC** skal du kontrollere specifikationerne for indgangsportene herunder.

- [R/Y] --> Rød indgangsport
- [G/P_B] --> Grøn indgangsport
- [B/P_R] --> Blå indgangsport

- Ved komponentindgang skal du kontrollere specifikationerne for indgangsportene herunder.

- [R/Y] --> Grøn indgangsport
- [G/P_B] --> Blå indgangsport
- [B/P_R] --> Rød indgangsport

F



SBB Lcok

Tilslut netværksboksen.

Bemærk

- Se brugervejledningen til netværksboksen for detaljer.
- Anskaffelse af netværksboksen er valgfrit.

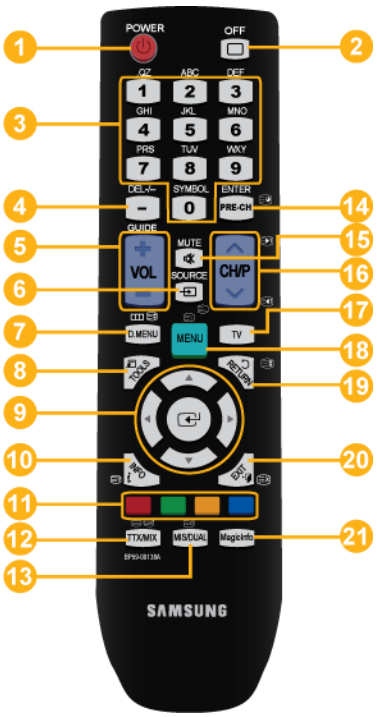
Bemærk

Se Tilslutning af kabler for flere oplysninger om kabeltilslutninger.

Fjernbetjening

Bemærk

Fjernbetjeningens ydeevne kan blive påvirket af et tv eller andet elektronisk udstyr, der er i brug tæt på LCD-skærmen, som derved medfører en fejlfunktion pga. frekvensforstyrrelser.



1. POWER
2. OFF
3. Talknapper
4. DEL -/-- knappen GUIDE
5. + VOL -
6. SOURCE
7. D.MENU
8. TOOLS
9. Knapper for op, ned, højre og venstre
10. INFO
11. FARVEKNAPPER
12. TTX/MIX
13. MTS/DUAL
14. ENTER/PRE-CH
15. MUTE

16 CH/P
17 TV
18 MENU
19 RETURN
20 EXIT
21 MagicInfo

1. POWER	Tænder for produktet.
2. OFF	Slukker for produktet.
3. Talknapper	Tryk for at skifte kanalen.
4. DEL -/-- / GUIDE knap	Knappen "-" anvendes til at vælge digitale kanaler. Visning af EPG (Elektronisk Program Guide). - Denne funktion fungerer ikke på denne LCD-skærm.
5. + VOL -	Justerer lydstyrken.
6. SOURCE	Tryk på knappen for at ændre indgangssignalkilden SOURCE. Ændring af SOURCE er kun tilladt for eksterne enheder, der er tilsluttet LCD-skærmen på det givne tidspunkt.
7. D.MENU	Visning af menuen DTV - Denne funktion fungerer ikke på denne LCD-skærm.
8. TOOLS	Bruges til hurtigt at vælge ofte anvendte funktioner. - Denne funktion fungerer ikke på denne LCD-skærm.
9.Knapper for op, ned, venstre og højre	Flytter fra ét menuelement til et andet vandret, lodret eller justerer valgte menuværdier.
10. INFO	Aktuelle billedinformationer vises i skærmens øverste venstre hjørne.
11. FARVEKNAPPER	Tryk for at tilføje eller slette kanaler og gemme kanaler i listen med foretrukne kanaler i menuen ""Kanalliste"". - Denne funktion fungerer ikke på denne LCD-skærm.
12. TTX/MIX	Tv-kanaler tilbyder tekstbaseret informationsservice via tekst-tv. - Tekst-tv-knapper 6, 7, 10, 12, 13, 14, 16, 18, 19, 20, - Denne funktion fungerer ikke på denne LCD-skærm.
13. MTS/DUAL	- Denne funktion fungerer ikke på denne LCD-skærm. *MTS-*

Du kan vælge tilstanden MTS (Multichannel Television Stereo)

	Lydtype	MTS/S_Mode	Standard
FM stereo	Mono	Mono	Handmatig wijzigen
	Stereo	Mono ↔ Stereo	
	SAP	Mono ↔ SAP	Mono

DUAL-

Du kan vælge mellem STEREO/MONO, DUAL I/DUAL II og MONO/NICAM MONO/NICAM STEREO, afhængigt af transmissionstype med DUAL-knappen på fjernbetjeningen, mens du ser TV.

14. ENTER/PRE-CH — Denne knap anvendes til at vende tilbage til kanalen umiddelbart før.

- Denne funktion fungerer ikke på denne LCD-skærm.

15. MUTE — Slukker midlertidigt for lyden. Dette vises i nederste venstre hjørne af skærmen. Lyden kommer igen, hvis du trykker på MUTE eller - VOL + i Mute-tilstanden.

16. CH/P — Vælger tv-kanaler i **TV**-tilstand.

- Denne funktion fungerer ikke på denne LCD-skærm.

17. TV — Vælger tilstanden TV direkte.

- Denne funktion fungerer ikke på denne LCD-skærm.

18. MENU — Åbner skærmmenuen og afslutter skærmmenuen eller lukker justeringsmenuen.

19. RETURN — Vender tilbage til den foregående menu.

20. EXIT — Afslutter menuskærmen.

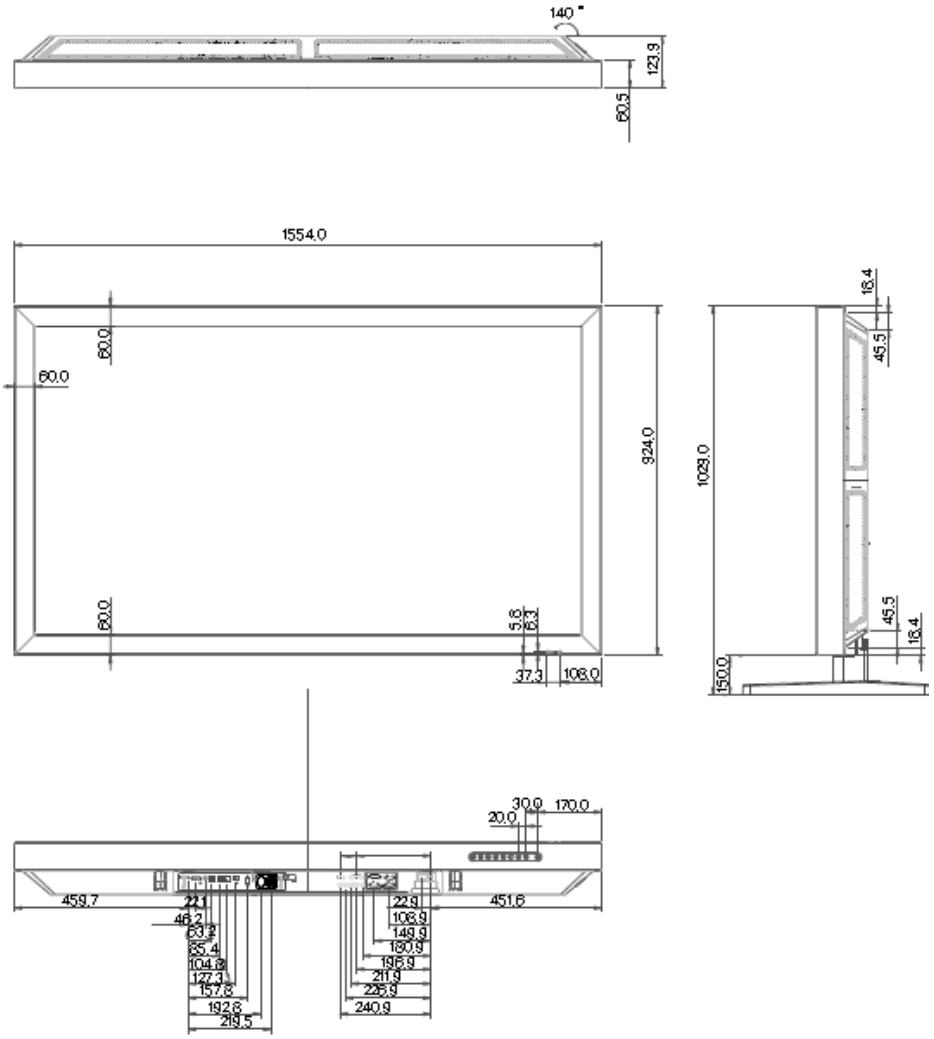
21. MagicInfo — MagicInfo -hurtigstartknap.

Bemærk

MagicInfo kan kun aktiveres, når der er tilsluttet en netværksboks.

Mekanisk layout

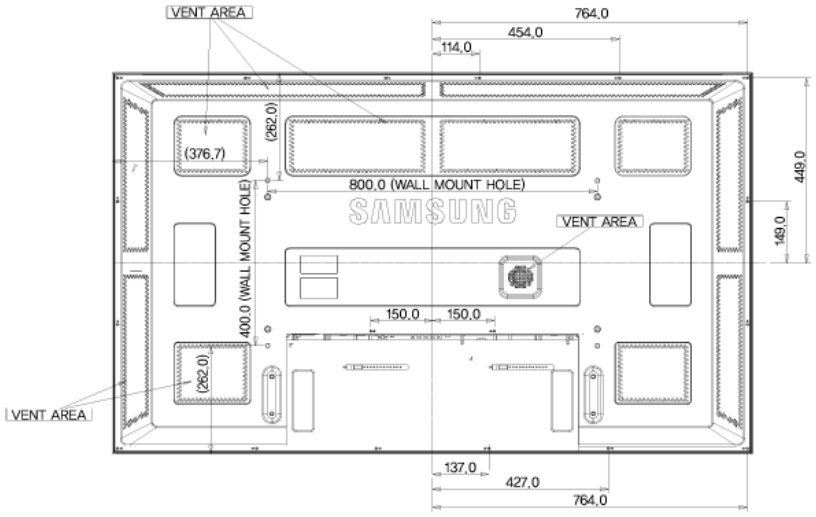
Mekanisk layout



Montering af VESA-beslag

- Når du monterer VESA, skal du sørge for at overholde de internationale VESA-standarder.
- Oplysninger om køb og montering af VESA-beslag: Kontakt nærmeste SAMSUNG-forhandler for bestilling. Når din bestilling er modtaget, vil uddannede montører aflægge dig et besøg for at installere beslaget.
- Der skal mindst to personer til at flytte LCD-skærmen.
- SAMSUNG er ikke ansvarlig for skader på produktet eller på personer som følge af kundens egen montering.

Dimensioner



Bemærk

Brug kun skruer med en diameter på 6 mm og en længde på 8-12 mm til at fastgøre beslaget på væggen.

Montering af vægbeslag

- Kontakt en tekniker, når vægbeslaget skal monteres.
- SAMSUNG Electronics er ikke ansvarlig for eventuel beskadigelse af produktet eller skade på kunder, når monteringen udføres af kunden.
- Dette produkt er til montering på cementvægge. Produktet bliver muligvis ikke siddende, når det monteres på gips eller træ.

Komponenter

Brug kun dele og tilbehør, der følger med dette produkt.

Vægbeslag(1)	Hængsel (venstre 1, højre 1)	Plastikkrog (4)	Skrue (A)(11):	Skrue (B)(4):	Forankring (11)

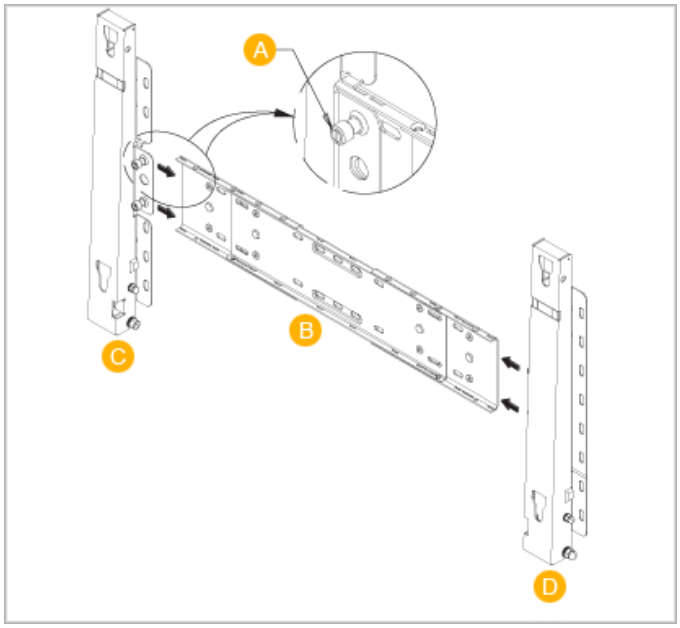
Montering af vægbeslag

Bemærk

Der er to hængsler (venstre og højre). Brug det rigtige.

1. Isæt og stram fastgørelsesskruen i pilens retning.

   Monter derefter vægbeslaget på væggen.

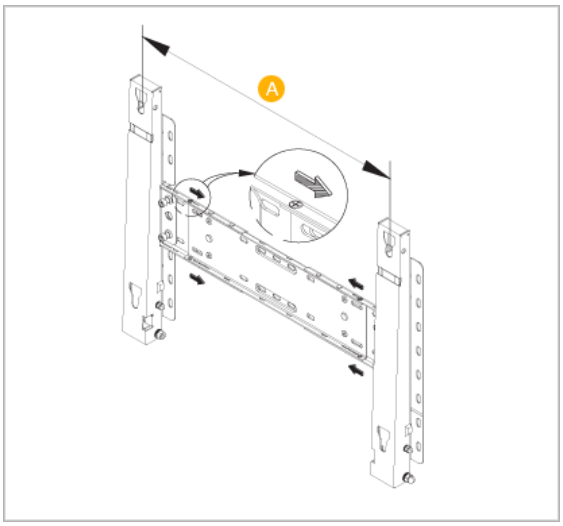


Der er to hængsler (venstre og højre). Brug det rigtige.

A - Fastgørelsesskrue
B - Vægbeslag
C - Hængsel (venstre)
D - Hængsel (højre)

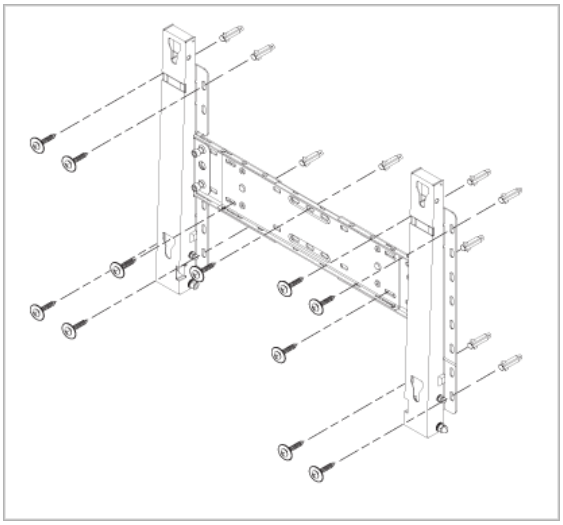
2. Før du borer i væggen, skal du kontrollere, at længden mellem de to låsehuller på bagsiden af produktet er korrekt.

   Hvis længden ikke passer, skal du løsne alle eller nogle af de fire skruer på vægbeslaget for at justere længden.



A - Længde mellem to låsehuller.

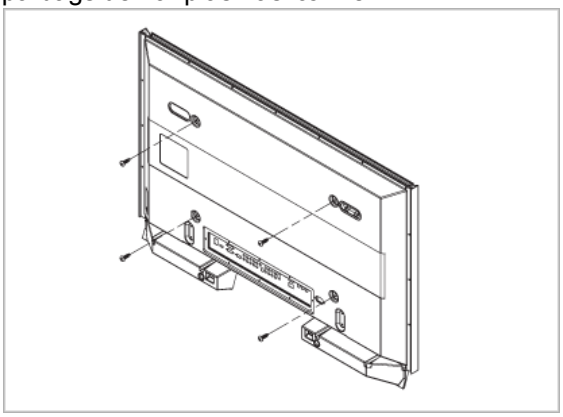
3. Kontroller monteringsdiagrammet, og marker borepunkterne på væggen. Brug 5,0 mm boret til at bore huller, der er dybere end 35 mm. Fastgør hver forankring i de tilhørende huller. Få beslagene og hængselshullerne til at passe med de tilhørende forankringshuller og isæt og stram de 11 skruer A.



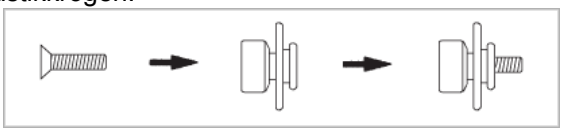
Sådan monteres produktet på vægbeslaget

Produktets form kan variere afhængigt af modellen. (Monteringen af plastikkrogen og skruen er den samme).

1. Fjern de fire skruer på bagsiden af plasmaskærmen.



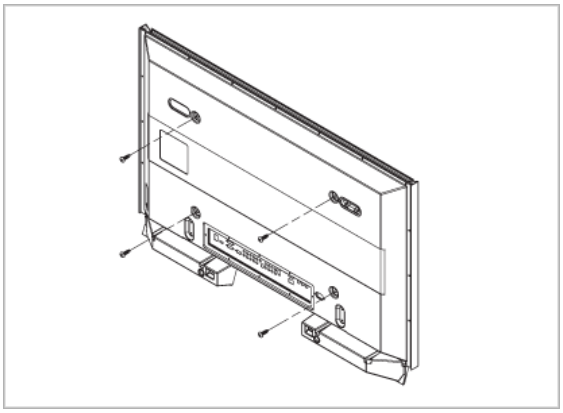
2. Sæt skruen (B) i plastikkrogen.



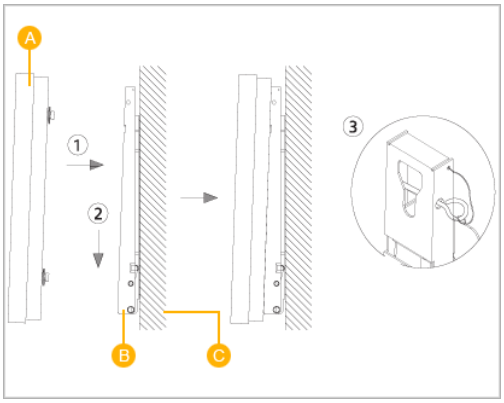
Bemærk

- Monter produktet på vægbeslaget, og sørg for, at det sidder ordentligt fast på venstre og højre plastikkroge.
- Pas på, at dine fingre ikke bliver klemt i hullerne, når du monterer produktet på beslagene.
- Kontroller, at vægbeslaget sidder ordentligt fast på væggen, da produktet i modsat fald muligvis ikke bliver på plads efter monteringen.

3. Stram de fire skruer i trin 2 (plastikkrog + skrue B) i hullerne på produktets bagside.



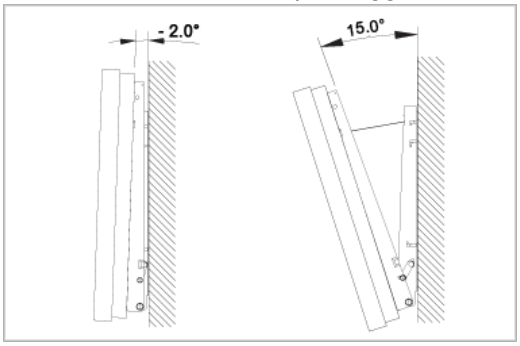
4. Fjern sikkerhedsnålen (3), og sæt de fire produktholdere i de tilhørende huller på beslaget (1). Anbring derefter produktet (2), så det sidder ordentligt fast på beslaget. Sørg for at indsætte og stramme sikkerhedsnålen (3) igen for at holde produktet sikkert på beslaget.



A - LCD-skærm
B - Vægbeslag
C - Væg

Tilpasning af vægbeslagets vinkel

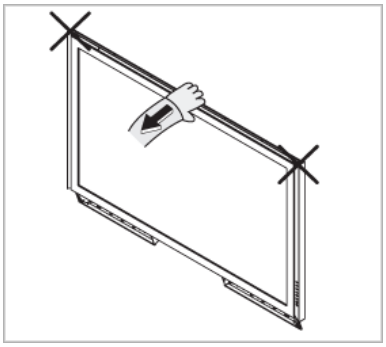
Juster beslagets vinkel til -2˚før du monterer det på væggen.



1. Fastgør produktet til vægbeslaget.
2. Hold produktet øverst i midten, og træk det fremad (i pilens retning) for at tilpasse vinklen.

Bemærk

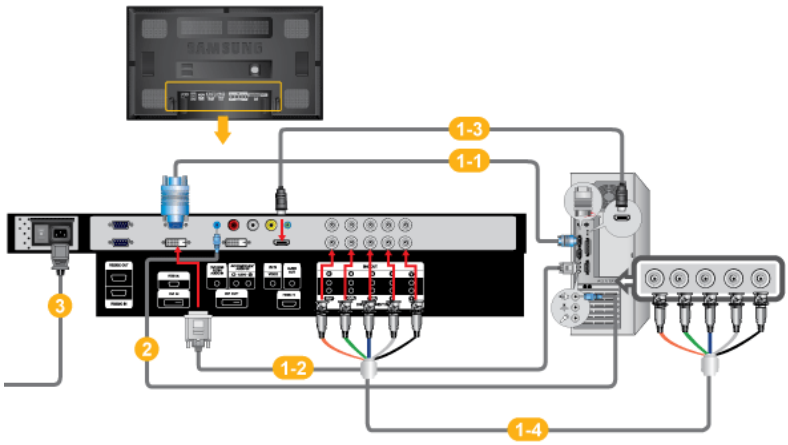
Du kan justere beslagets vinkel mellem -2˚ og 15˚



Sørg for at tage fat øverst i midten og ikke i venstre eller højre side af produktet for at tilpasse vinklen.

Tilslutninger

Tilslutning af en computer



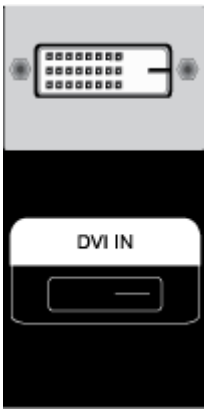
1 Du kan slutte computeren til skærmen på flere måder. Vælg en af følgende muligheder.

1-1 Brug af D-sub-stikket (Analog) konnektor på videokortet.

- Tilslut D-Sub til [RGB IN]-stikket (15-bens) på bagsiden af din LCD-skærm og D-Sub-stikket (15 bens) på computeren.

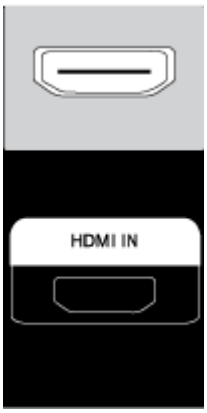
1-2 Brug af DVI(digital) konnektor på videokortet.

- Tilslut DVI-kablet til [DVI IN]-stikket på bagsiden af din LCD-skærm og DVI-stikket på computeren.



1-3 Med HDMI-udgangen (digital) på grafikkortet.

- Slut [HDMI IN]-porten på LCD-skærmen til HDMI-porten på pc'en med HDMI-kablet.

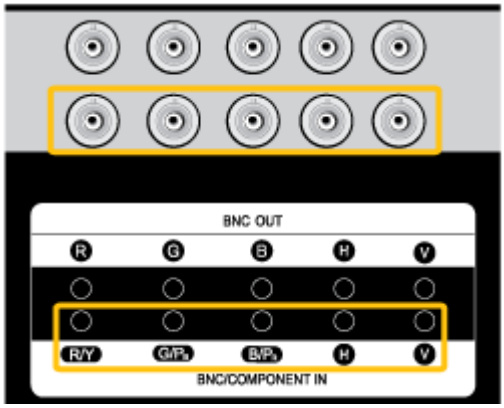


Bemærk

Når HDMI-kablet er sluttet til pc'en, skal du huske at vælge **HDMI** både på **Source List** og **Edit Name**, inden du vælger enheden **PC** eller **DVI**, så pc-billede og -lyd kan udsendes normalt. Bemærk, at lyd kun er mulig, når der tilsluttes i henhold til mulighed 2, der følger.

1-4 Brug af BNC-stikket (analog) på videokortet.

- Slut [BNC/COMPONENT IN]-porten på skærmen til BNC-porten på pc'en med BNC-til-BNC-kablet.



2. Tilslut audiokablet til din LCD-skærm til lydstikket på bagsiden af din computer.
3. Tilslut din LCD-skærms strømkabel til strømstikket på bagsiden af LCD-skærmen. Tænd for afbryderen.

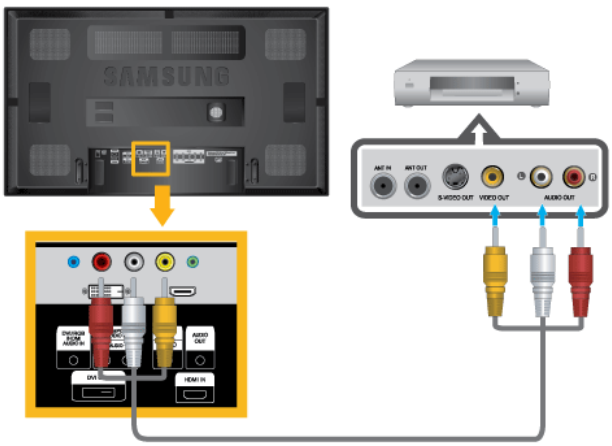
Bemærk

- Tænd for både computeren og LCD-kærmen.
- Kontakt et lokalt SAMSUNG Electronics servicecenter for at købe tilbehør.

Tilslutning til andre enheder

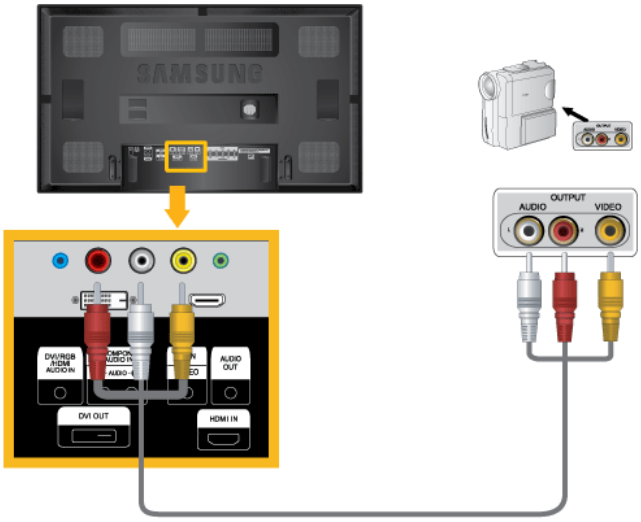
- AV-indgangsenheder, som f.eks. dvd-afspillere, videobåndoptagere eller videokameraer samt din computer, kan tilsluttes til LCD-skærmen. Du kan finde detaljerede oplysninger om at tilslutte AV-indgangsenheder i indholdet i Justering af din LCD-skærm.
- LCD-skærmens konfiguration på bagsiden kan være lidt anderledes, afhængigt af LCD-skærmens model.

Tilslutning af AV-enheder



1. Slut et lydkabel til lydudgangsporten på den eksterne enhed og [[R-AUDIO-L]]-porten på skærmen, og tilslut videoudgangsporten på den eksterne enhed til [AV IN [VIDEO]]-porten på skærmen.
2. Afspil herefter fra dvd-afspilleren, videomaskinen eller videokameraet med en dvd-disk eller et bånd ilagt.
3. Vælg **AV** ved hjælp af knappen SOURCE på forsiden af LCD-skærmen eller på fjernbetjeningen.

Tilslutning til et videokamera

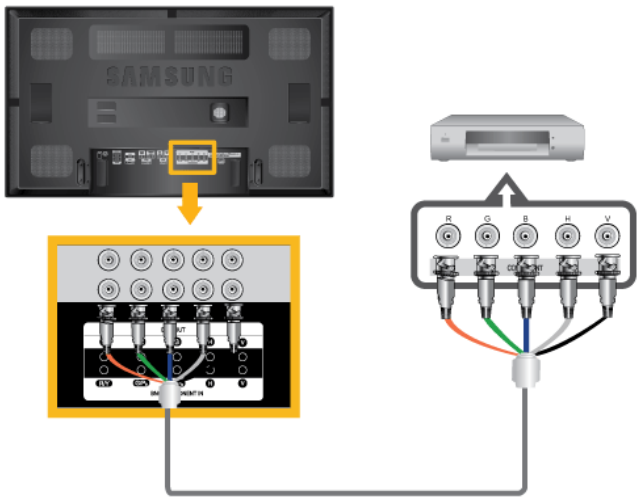


1. Find A/V-udgangsstikkene på videokameraet. De sidder normalt på siden eller bag på videokameraet. Tilslut et sæt audiokabler mellem AUDIOUDGANGS-stikkene på videokameraet og [AV/COMPONENT AUDIO IN [R-AUDIO-L]] på LCD-skærmen.
2. Tilslut et videokabel mellem VIDEOUDGANGS-stikket på videokameraet og [AV IN [VIDEO]] på LCD-skærmen.
3. Vælg **AV** til videokameratilslutningen med knappen SOURCE foran på LCD-skærmen eller på fjernbetjeningen.
4. Start herefter videokameraene med et bånd ilagt.

Bemærk

De viste lyd/videokabler følger normalt med et videokamera. (Hvis ikke, så forhør dig hos din lokale elektronikforhandler). Hvisvideokameraet er stereo, skal du tilslutte et sæt på to kabler.

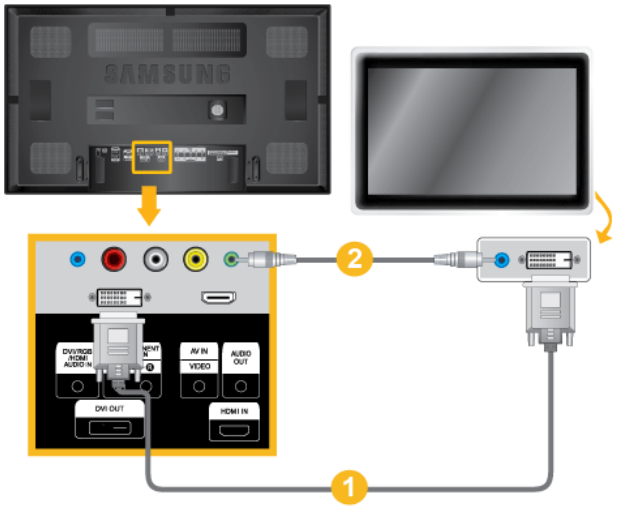
Tilslutning af BNC-til-BNC-kablet



1. Slut [BNC/COMPONENT IN -[R/Y, G/P_B, B/P_R]]-stikkene på skærmen til BNC-porten på den eksterne enhed med BNC-til-BNC-kablet.

2. Vælg **BNC** til videokameratilslutningen med knappen SOURCE foran på LCD-skærmen eller på fjernbetjeningen.

Tilslutning med et DVI-kabel



1. Brug et DVI-kabel til at slutte [DVI OUT]-porten på LCD-skærmen og indgangsporten på en anden skærm.

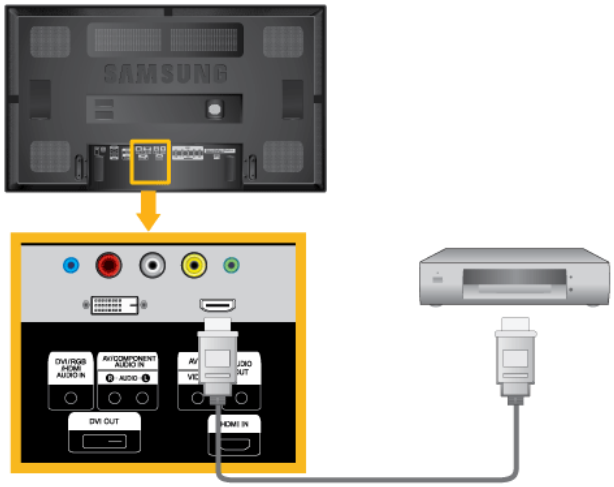
2. Brug et stereokabel til at slutte [AUDIO OUT]-porten på LCD-skærmen og indgangsporten på en anden skærm.

3. Vælg DVI med knappen SOURCE på forsiden af LCD-skærmen eller på fjernbetjeningen.

Bemærk

DVI OUT understøtter ikke HDCP.

Tilslutning med et HDMI-kabel



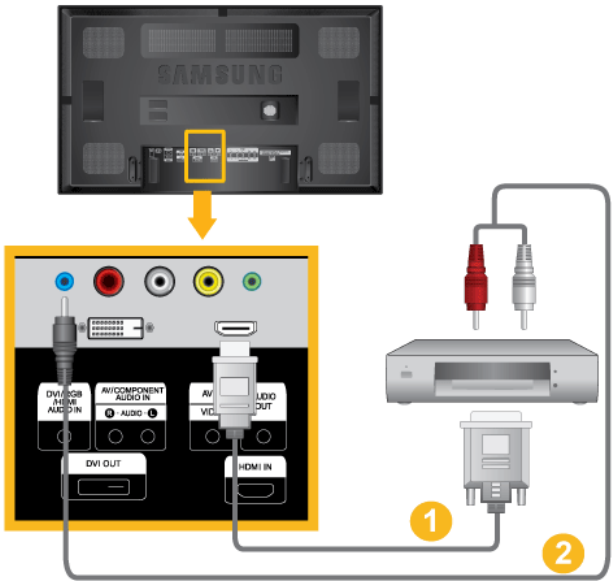
1. Slut indgangsenheder, som f.eks. en Blu-Ray/dvd-afspiller til [HDMI IN]-stikket på LCD-skærmen med et HDMI-kabel.

2. Vælg HDMI med knappen SOURCE på forsiden af LCD-skærmen eller på fjernbetjeningen.

Bemærk

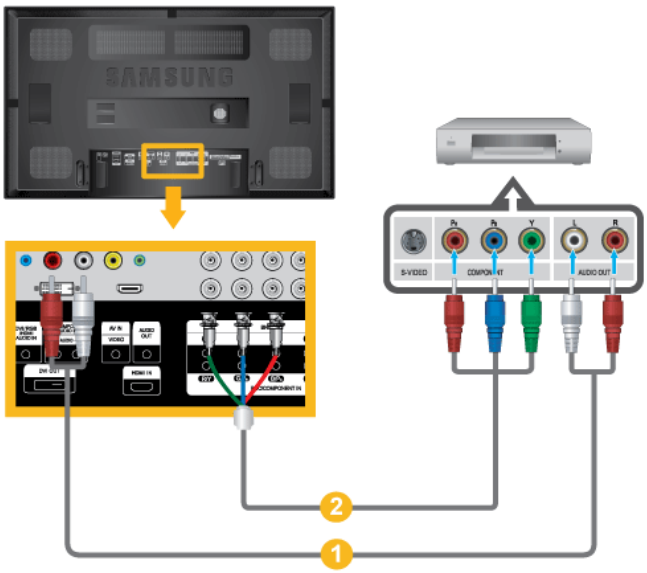
I tilstanden **HDMI** understøttes kun lyd i PCM-format.

Tilslutning med et DVI til HDMI-kabel



1. Tilslut DVI-udgangsstikket på en enhed med digital udgang til [HDMI IN]-stikket på LCD-skærmen med et DVI til HDMI-kabel.
2. Tilslut de røde og hvide stik på et RCA til stereo-kabel (til pc) til lydudgangsstikkene med de samme farver på den digitale udgangsenhed og tilslut det modsatte stik til [DVI / RGB / HDMI AUDIO IN]-stikket på LCD-skærmen.
3. Vælg HDMI med knappen SOURCE på forsiden af LCD-skærmen eller på fjernbetjeningen.

Tilslutning af en DVD-afspiller



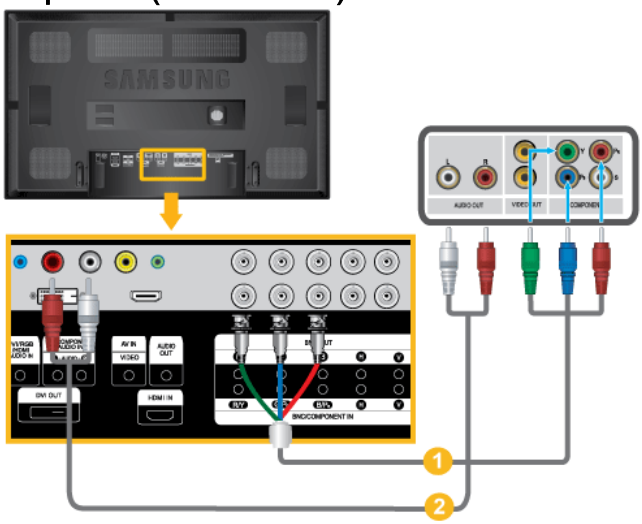
1. Tilslut et sæt audiokabler mellem [AV/COMPONENT AUDIO IN [R-AUDIO-L]] på plasmaskærmen og AUDIO OUT-stikkene på dvd-afspilleren.

2. Tilslut et komponentkabel mellem [BNC/COMPONENT IN [R/Y, G/P_B, B/P_R]]-stikket på plasmaskærmen og P_R, Y, P_B-stikkene på dvd-afspilleren.

Bemærk

- Vælg **Komponent**for tilslutning til en DVD-afspiller med SOURCE foran på LCD-skærmen eller på fjernbetjeningen.
- Start herefter vDVD-afspilleren med en DVD-disk ilagt.
- Et komponentkabel er ekstraudstyr.
- Se i din DVD-manual for en forklaring af komponentvideo.

Tilslutning af en DTV-set-top-boks (kabel/satellit)

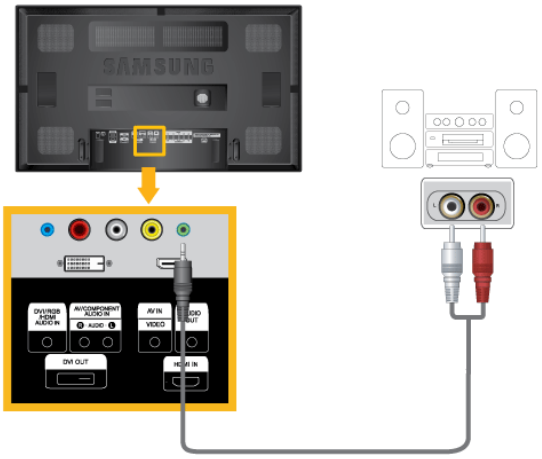


1. Tilslut et komponentkabel mellem [BNC/COMPONENT IN [R/Y, G/P_B, B/P_R]]-stikket på plasmaskærmen og P_R, Y, P_B-stikkene på Set-Top-boksen.
2. Tilslut et sæt audiokabler mellem [AV COMPONENT AUDIO IN [R-AUDIO-L]] på LCD-skærmen og AUDIO OUT-stikkene på Set-Top-boksen.

Bemærk

- Vælg **Component** for tilslutning til en DTV-Set-Top-boks med knappen SOURCE foran på plasmaskærmen eller på fjernbetjeningen.
- Se i din Set-Top-boks-manual for en forklaring af komponentvideo.

Tilslutning til et lydsystem



1. Tilslut et sæt lydkabler mellem AUX L-, R-stikkene på LYDSYSTEMET og [AUDIO OUT] på LCD-skærmen.

Brug softwaren

Driver til skærmen

Bemærk

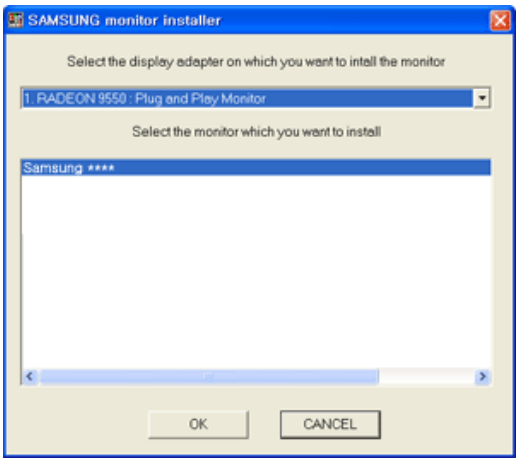
Når dit operativsystem beder om skærmdriveren, skal du isætte den CD-ROM, der fulgte med denne skærm. Driverinstallationen er en anelse forskellig mellem de enkelte operativsystemer. Følg de instruktioner, der er relevante for det operativsystem, du har.

Klargør en tom disk, og download driverprogramfilen på det internetwebsite, der er vist her.
Internetwebsite:

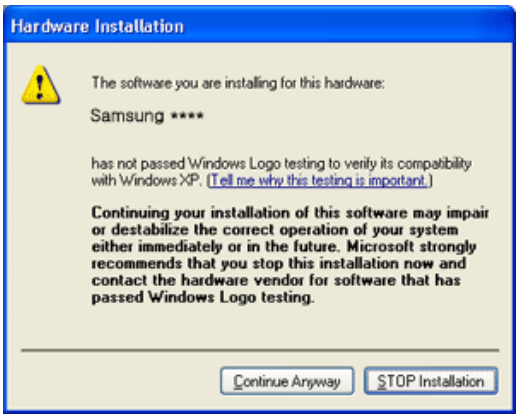
http://www.samsung.com/

Installation af skærmdriveren (automatisk)

1. Sæt cd'en i CD-ROM-drevet.
2. Klik på "Windows".
3. Vælg din skærmmodel på modellisten, og klik herefter på knappen "OK".


SAMSUNG monitor installer
Select the display adapter on which you want to intall the monitor
1. RADEON 9550 : Plug and Play Monitor
Select the monitor which you want to install
Samsung ****
OK
CANCEL

4. Hvis du får vist følgende meddelelsesvindue, skal du klikke på knappen "Continue Anyway" (Fortsæt alligevel). Klik herefter på knappen "OK" (operativsystemerne Microsoft® Windows® XP/2000).


Hardware Installation
The software you are installing for this hardware:
Samsung ****
has not passed Windows Logo testing to verify its compatibility with Windows XP. (Tell me why this testing is important.)
Continuing your installation of this software may impair or destabilize the correct operation of your system either immediately or in the future. Microsoft strongly recommends that you stop this installation now and contact the hardware vendor for software that has passed Windows Logo testing.
Continue Anyway
STOP Installation

Bemærk

Denne skærm er certificeret af Microsoft og installationen af den vil ikke beskadige dit system.

Den certificerede driver bliver tilgængelig på Samsung Monitors hjemmeside.

http://www.samsung.com/

Installation af skærmdriveren (manuel)

Operativsystemet Microsoft® Windows Vista™

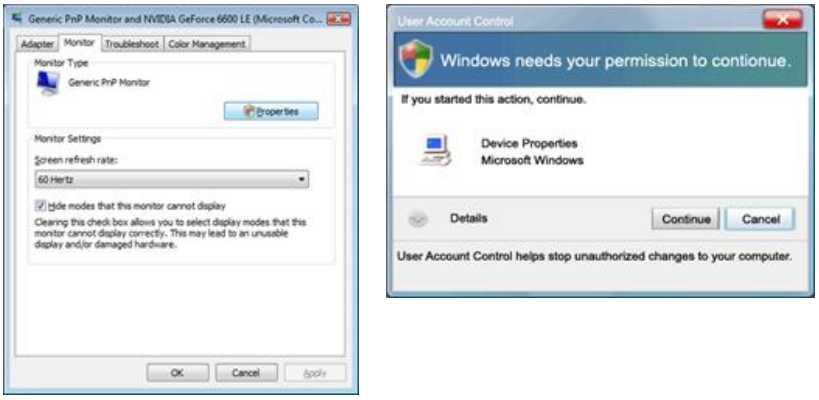
1. Indsæt cd'en med brugervejledningen i CD-ROM-drevet.
2. Klik på (Start) og "Control Panel" (Kontrolpanel). Dobbeltklik derefter på "Appearance and Personalization" (Udseende og personlige indstillinger).

3. Klik på "Personalization" (Personlige indstillinger) og derefter på "Display Settings" (Skærmindstillinger).

4. Klik på "Advanced Settings..." (Avancerede indstillinger….).

5. Klik på "Properties" (Egenskaber) på fanen "Monitor" (Skærm). Hvis knappen "Properties" (Egenskaber) er deaktiveret, betyder det, at konfigurationen af din skærm er udført. Skærmen kan anvendes, som den er.

   Hvis meddelelsen "Windows needs..." (Windows skal bruge…), som vist i figuren herunder, vises, skal du klikke på "Continue" (Fortsæt).

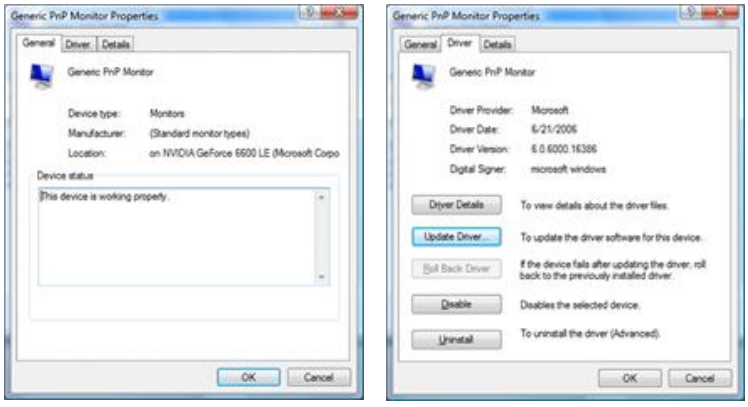


Bemærk

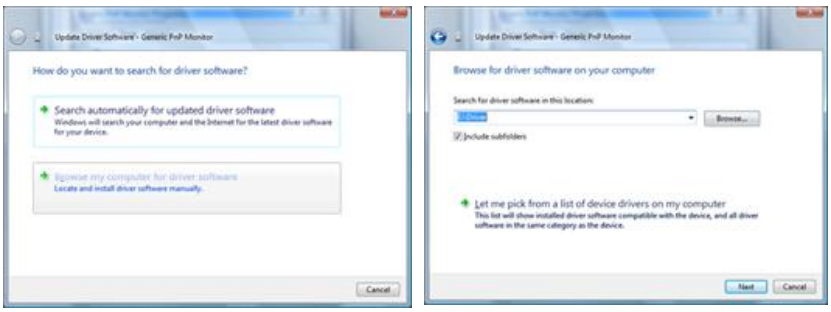
Denne monitor driver er ved at blive MS-certificeret, og installationen af den ødelægger ikke dit system.

Den certificerede driver bliver tilgængelig på Samsung Monitors hjemmeside.

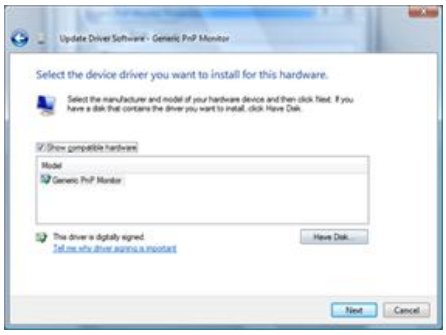
6. Klik på "Update Driver..." (Opdater driver...) på fanen "Driver" (Driver).

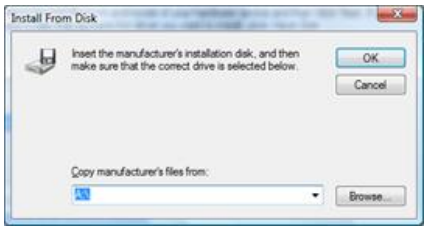


7. Marker afkrydsningsfeltet "Browse my computer for driver software" (Gennemse computeren efter driversoftware), og klik på "Let me pick from a list of device drivers on my computer" (Lad mig vælge på en liste over enhedsdrivere på computeren).

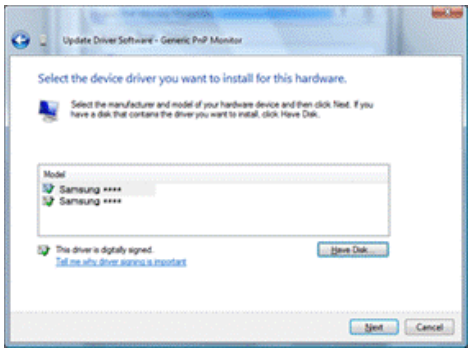

How do you want to search for driver software?
Search automatically for updated driver software
Browse my computer for driver software
Locate and install driver software manually.
Cancel
Browse for driver software on your computer
Search for driver software in this location:
Browse...
Include subfolders
Let me pick from a list of device drivers on my computer
This list will show installed driver software compatible with the device, and all driver software in the same category as the device.
Next
Cancel

8. Klik på "Have Disk..." (Har diskette/cd…)", og vælg mappen (f.eks. D:\drev), hvor driverens indstillingsfil findes, og klik på "OK"".

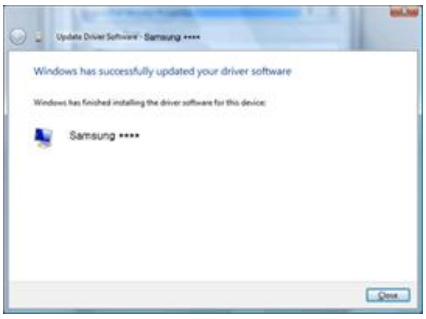

Update Driver Software - Generic PnP Monitor
Select the device driver you want to install for this hardware.
Have Disk...
Next
Cancel

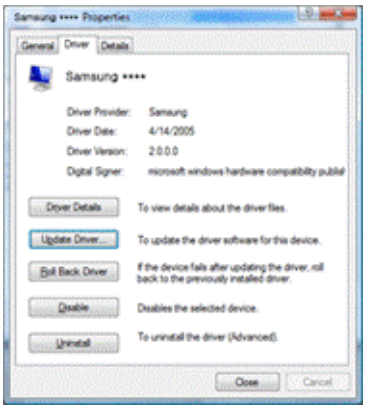

Install From Disk
Insert the manufacturer's installation disk, and then make sure that the correct drive is selected below.
OK
Cancel
Copy manufacturer's files from:
Browse...

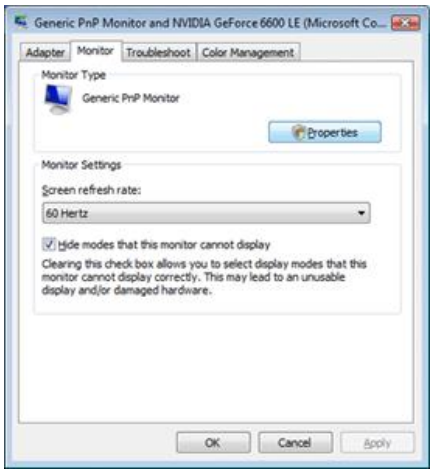
9. Vælg den model, der svarer til din skærm, på skærmbilledet med skærmmodeller, og klik på "Next" (Næste).

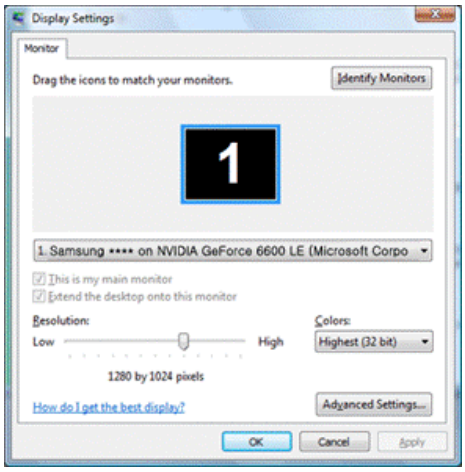


10. Klik på "Close" (Luk) → "Close" (Luk) → "OK" → "OK" på følgende skærmbilleder, der vises i rækkefølge.



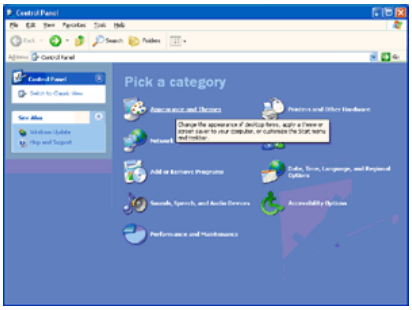



Generic PnP Monitor and NVIDIA GeForce 6600 LE (Microsoft Co...
Adapter
Monitor
Troubleshoot
Color Management
Monitor Type
Generic PnP Monitor
Properties
Monitor Settings
Screen refresh rate:
60 Hertz
Hide modes that this monitor cannot display
Clearing this check box allows you to select display modes that this monitor cannot display correctly. This may lead to an unusable display and/or damaged hardware.
OK
Cancel
Apply

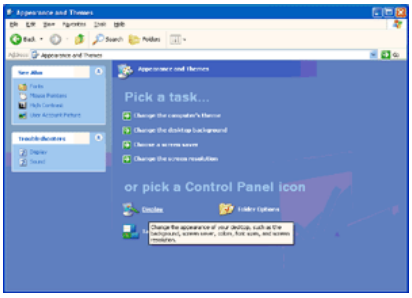


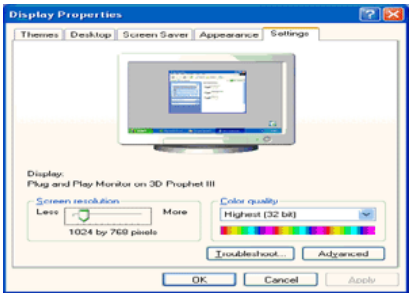
Operativsystemet Microsoft® Windows® XP

1. Sæt cd'en i CD-ROM-drevet.
2. Klik på "Start" → "Control Panel" (Kontrolpanel), og klik derefter på ikonet "Appearance and Themes" (Udseende og temaer).

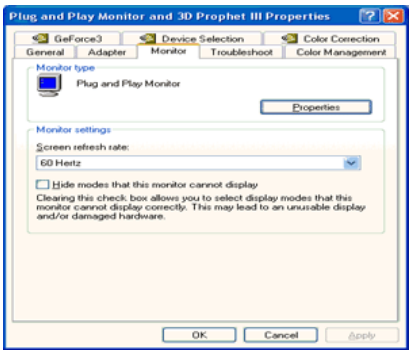


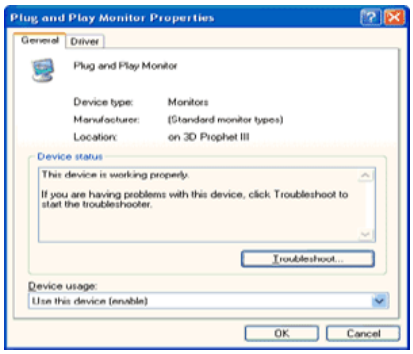
3. Klik på ikonet "Display" (Skærm), vælg fanen "Settings" (Indstillinger), og klik derefter på "Advanced..." (Avanceret...).



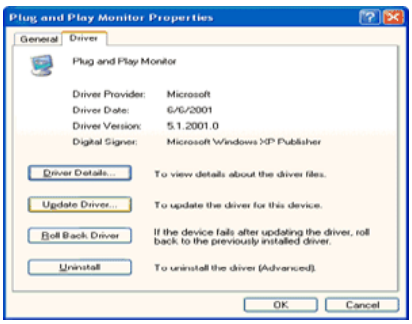


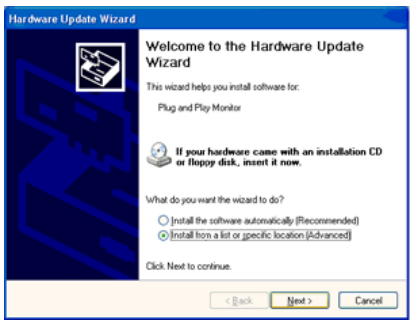
4. Klik på knappen "Properties" (Egenskaber) på fanen "Monitor" (Skærm), og vælg fanen "Driver".



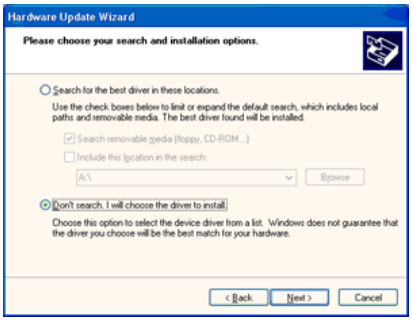


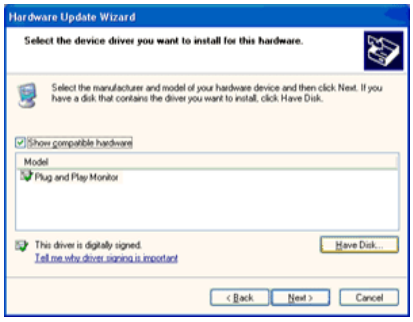
5. Klik på "Update Driver..." (Opdater driver...), vælg "Install from a list or..." (Installere fra en liste eller...), og klik derefter på knappen "Next" (Næste).



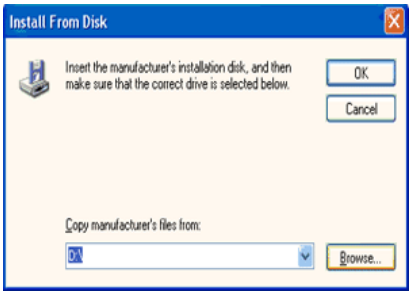

Hardware Update Wizard
Welcome to the Hardware Update Wizard
This wizard helps you install software for:
Plug and Play Monitor
If your hardware came with an installation CD or floppy disk, insert it now.
What do you want the wizard to do?
Install the software automatically (Recommended)
Install from a list or specific location (Advanced)
Click Next to continue.
< Back
Next >
Cancel

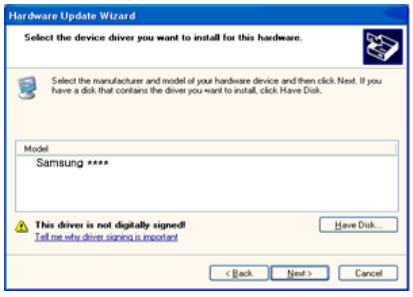
6. Vælg "Don't search, I will..." (Søg ikke. Jeg vælger...), klik på "Next" (Næste), og klik derefter på "Have disk" (Har diskette/cd...).


Hardware Update Wizard
Please choose your search and installation options.
Search for the best driver in these locations.
Use the check boxes below to limit or expand the default search, which includes local paths and removable media. The best driver found will be installed.
Search removable media (floppy, CD-ROM...)
Include this location in the search:
A:\
Browse
Don't search. I will choose the driver to install.
Choose this option to select the device driver from a list. Windows does not guarantee that the driver you choose will be the best match for your hardware.
< Back
Next >
Cancel

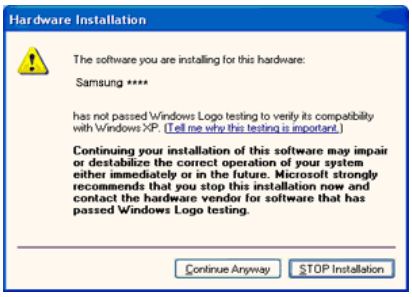

Hardware Update Wizard
Select the device driver you want to install for this hardware.
Select the manufacturer and model of your hardware device and then click Next. If you have a disk that contains the driver you want to install, click Have Disk.
Show compatible hardware
Model
Plug and Play Monitor
This driver is digitally signed.
Tell me why driver signing is important
Have Disk...
< Back
Next >
Cancel

7. Klik på knappen "Browse" (Gennemse), vælg derefter A:(D:\driver), vælg din skærm-model på listen, og klik på knappen "Next" (Næste).




Hardware Update Wizard
Select the device driver you want to install for this hardware.
Select the manufacturer and model of your hardware device and then click Next. If you have a disk that contains the driver you want to install, click Have Disk.
Model
Samsung ****
This driver is not digitally signed!
Tell me why driver signing is important
Have Disk...
< Back
Next >
Cancel

8. Hvis du får vist følgende meddelelsesvindue, skal du klikke på knappen "Continue Anyway (Fortsæt alligevel)". Klik derefter på knappen "OK".


Hardware Installation
The software you are installing for this hardware:
Samsung ****
has not passed Windows Logo testing to verify its compatibility with Windows XP. (Tell me why this testing is important.)
Continuing your installation of this software may impair or destabilize the correct operation of your system either immediately or in the future. Microsoft strongly recommends that you stop this installation now and contact the hardware vendor for software that has passed Windows Logo testing.
Continue Anyway
STOP Installation

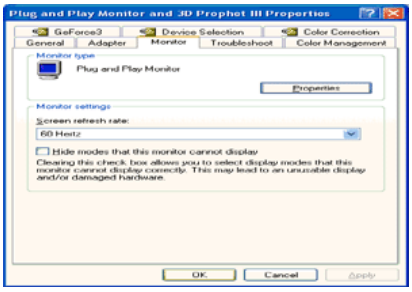
Bemærk

Denne skærmdriver er certificeret af Microsoft og installationen vil ikke beskadige systemet.

Den certificerede driver bliver tilgængelig på Samsung Monitors hjemmeside.

http://www.samsung.com/

9. Klik på knappen "Close" (Luk), og klik derefter på knappen "OK" nogle gange.



10. Installationen af skærmdriveren er udført.

Operativsystemet Microsoft® Windows® 2000

Følg følgende trin, når "Digital Signature Not Found" (Digital signatur blev ikke fundet) vises på din skærm.

1. Vælg knappen "OK" i vinduet "Insert disk" (Indsæt disk).
2. Klik på knappen "Browse" (Gennemse) i vinduet "File needed" (Fil der skal bruges).
3. Vælg A:(D:\driver), klik derefter på knappen "Open" (Åbn), og klik derefter på knappen "OK".

Sådan installeres

1. Klik på "Start", "Setting" (Indstilling), "Control Panel" (Kontrolpanel).

2. Dobbeltklik på ikonet "Display" (Skærm).
3. Vælg fanen "Settings" (Indstillinger), og klik på knappen "Advanced Properties" (Avancerede egenskaber).
4. Vælg "Monitor" (Skærm).

   Situation 1: Hvis knappen "Properties" (Egenskaber) er inaktiv, betyder det, at din skærm er konfigureret korrekt. Stop installationen

   Situation 2: Hvis knappen "Properties" (Egenskaber) er aktiv, skal du klikke på knappen "Properties" (Egenskaber) og derefter følge de næste trin i rækkefølge.
5. Klik på "Driver", klik derefter på "Update Driver..." (Opdater driver...), og klik derefter på knappen "Next" (Næste).
6. Vælg "Display a list of the known drivers for this device so that I can choose a specific drive" (Vise en liste over kendte drivere til denne enhed, så der kan vælges en specifik driver), klik på "Next" (Næste), og klik derefter på "Have disk" (Har diskette/cd...).
7. Klik på knappen "Browse" (Gennemse), og vælg derefter A:(D:\driver).
8. Klik på knappen "Open" (Åbn), og klik derefter på knappen "OK".
9. Vælg din skærmmodel, klik på knappen "Next" og klik derefter på knappen Next.
10. Klik på knappen "Finish" (Udfør), og klik derefter på knappen "Close" (Luk).

    Hvis vinduet "Digital Signature Not Found" (Digital signatur blev ikke fundet) vises, skal du klikke på knappen "Yes" (Ja). Klik på knappen "Finish" (Udfør), og klik derefter på knappen "Close" (Luk).

Operativsystemet Microsoft® Windows® Millennium

1. Klik på "Start", "Setting" (Indstilling), "Control Panel" (Kontrolpanel).
2. Dobbeltklik på ikonet "Display" (Skærm).
3. Vælg fanen "Settings" (Indstillinger), og klik på knappen "Advanced Properties" (Avancerede egenskaber).
4. Vælg fanen "Monitor" (Skærm).
5. Klik på knappen "Change" (Skift) i området "Monitor Type" (Skærmtype).
6. Vælg "Specify the location of the driver" (Angiv placering for driveren).
7. Vælg "Display a list of all the driver in a specific location..." (Vis en liste over alle drivere på en bestemt placering...), og klik derefter på knappen "Next" (Næste).
8. Klik på knappen "Have Disk" (Har diskette/cd).
9. Angiv A:\(D:\driver), og klik derefter på knappen "OK".
10. Vælg "Show all devices" (Vis alle enheder), vælg den skærm, der svarer til den, du har tilsluttet til din computer, og klik derefter på "OK".
11. Klik på knappen "Close" (Luk) og "OK", indtil dialogboksen Egenskaber for Skærm lukkes.

Operativsystemet Microsoft® Windows® NT

1. Klik på "Start" (Start), "Settings" (Indstillinger), "Control Panel" (Kontrolpanel), og dobbeltklik derefter på ikonet "Display" (Skærm).
2. I vinduet Display Registration Information skal du klikke på fanen Indstillinger og derefter klikke på"All Display Modes".
3. Vælg en tilstand, du vil bruge (opløsning, antal farver og Vertical frequency (Lodret frekvens)), og klik derefter på "OK".
4. Klik på knappen "Apply" (Anvend), hvis du kan se, at skærmen fungerer normalt efter at have klikket på knappen "Test" (Test). Hvis skærmen ikke er normal, skal du skifte til en anden tilstand (en tilstand med lavere opløsning, færre farver og lavere frekvens).

Bemærk

Hvis der ikke er nogen tilstand ved All Display Modes, skal du vælge graden af opløsning og lodret frekvens ved at se i Forudindstillede timingtilstande i brugervejledningen.

Linux Operativsystem

For at køre X-Window skal du lave X86Config-filen, der er en slags systemindstillingsfil.

1. Tryk på "Enter" på det første og det andet skærmbillede, efter du har kørt X86Config-filen.
2. Det tredje skærmbillede er til indstilling af musen.
3. Indstil en mus til din computer.
4. Det næste skærmbillede er til valg af et tastatur.
5. Indstil et tastatur til din computer.
6. Det næste skærmbillede er til indstilling af din skærm.
7. Start med at indstille en vandret frekvens til din skærm. (Du kan indtaste frekvensen direkte.)
8. Indstil en lodret frekvens til din skærm. (Du kan indtaste frekvensen direkte.)
9. Indtast sin skærms modelnavn. Disse informationer vil ikke påvirke den virkelige udførelse af X-Window.
10. Du er nu færdig med at indstille din skærm. Kør X-Window, når du har indstillet andet ønsket hardware.

MDC (Multi-Display Control)

Installation

1. Sæt installations-cd'en i CD-ROM-drevet.
2. Klik på MDC-installationsfilen.

   Bemærk

   Hvis pop-up-vinduet til installation af softwaren for hovedskærmen ikke vises, skal du fortsætte med installationen vha. den kørbare MDC -fil på cd'en.
3. Når vinduet Installation Shield Wizard vises, skal du klikke på "Next" (Næste).
4. Vælg "I agree to the terms of the license agreement" (Jeg accepterer betingelserne i licensaftalen) for at acceptere vilkårene for brug.
5. Klik på "Install" (Installer).
6. Vinduet "Installation Status" (Installationsstatus) vises.
7. Klik på "Finish" (Færdig).
8. Når installationen er fuldendt, vises ikonet MDC, som du kan klikke på for at starte programmet, på dit skrivebord. Dobbeltklik på ikonet for at starte programmet.

Ikonet MDC vises muligvis ikke, afhængigt af specifikationer for computersystem eller skærm. Hvis dette sker, skal du trykke på tasten F5.

Installationsproblemer

Installationen af MDC kan blive påvirket af faktorer som f.eks. videokortet, motherboardet og netværksmiljøet.

Afinstallation

MDC-programmet kan kun fjernes med muligheden "Add or Remove Programs" (Tilføj eller fjern programmer) i ®'s kontrolpanel.

Udfør følgende trin for at fjerne MDC.

Vælg "Setting/Control Panel" (Indstilling/Kontrolpanel) på menuen "Start", og dobbeltklik derefter på "Add/Delete a program" (Tilføj eller fjern programmer).

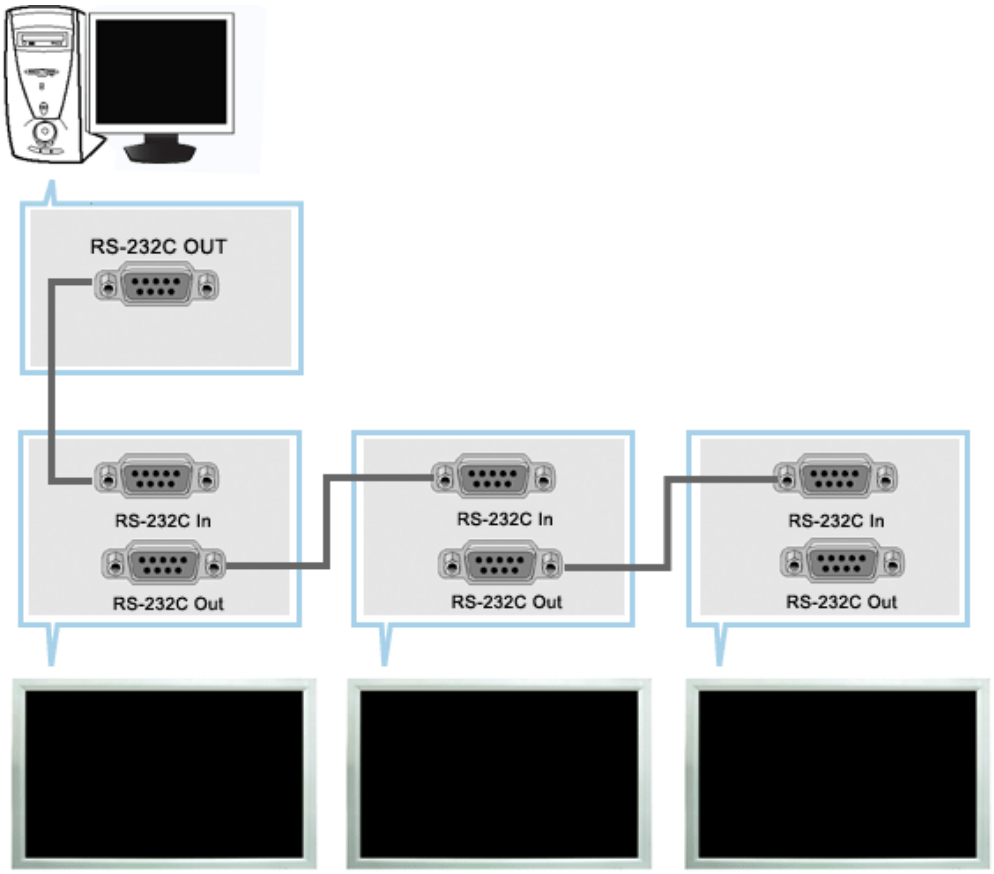
Vælg MDC på listen, og klik derefter på knappen "Add/Delete" (Rediger/fjern).

■ Brug af MDC

Multiple Display Control

MDC System

Introduktion

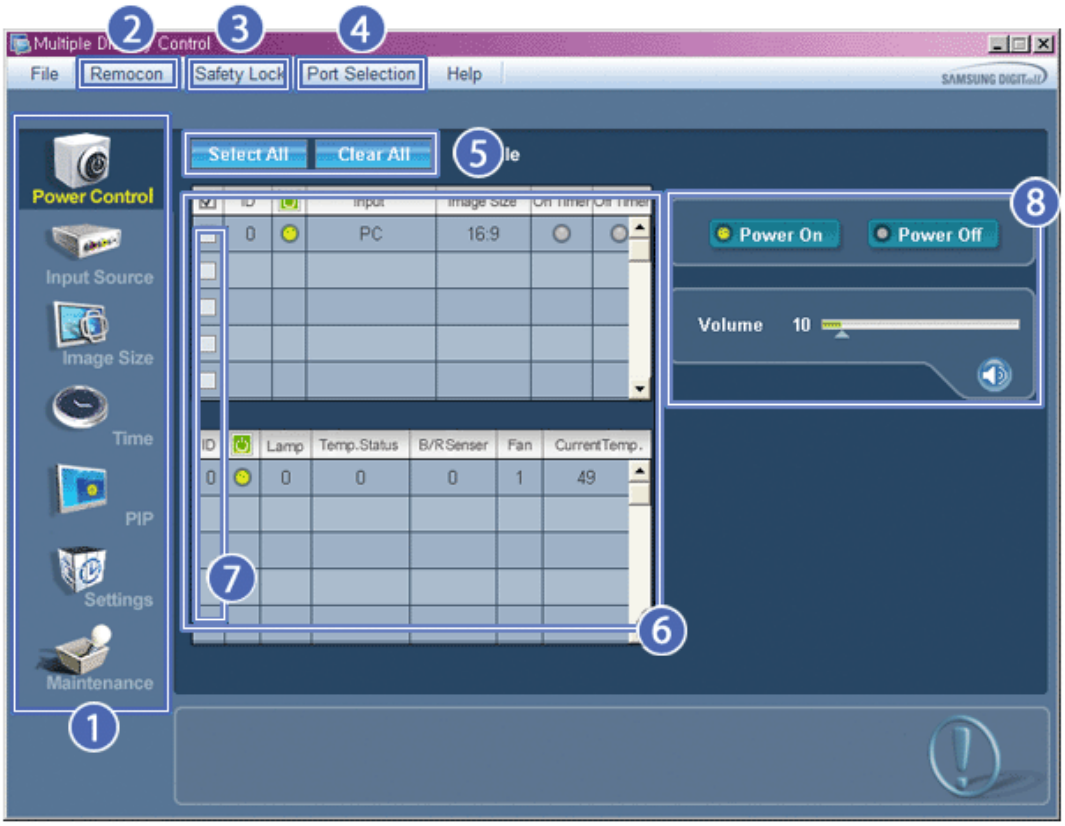


En Multiple Display Control (MDC) (Kontrol med flere skærme) er et program, hvormed flere forskellige skærme let kan styres fra en pc. RS-232C, en standard inden for seriel kommunikation, bruges til kommunikation mellem en pc og en skærm. Derfor skal der tilsluttes et serielt kabel mellem den serielle port på en pc og den serielle port på en skærm.

Main Screen

Klik på Start > Program > Samsung > Multiple Display Control for at starte programmet.

Vælg et sæt for at se lydstyrken for det valgte sæt inden for skyderen.



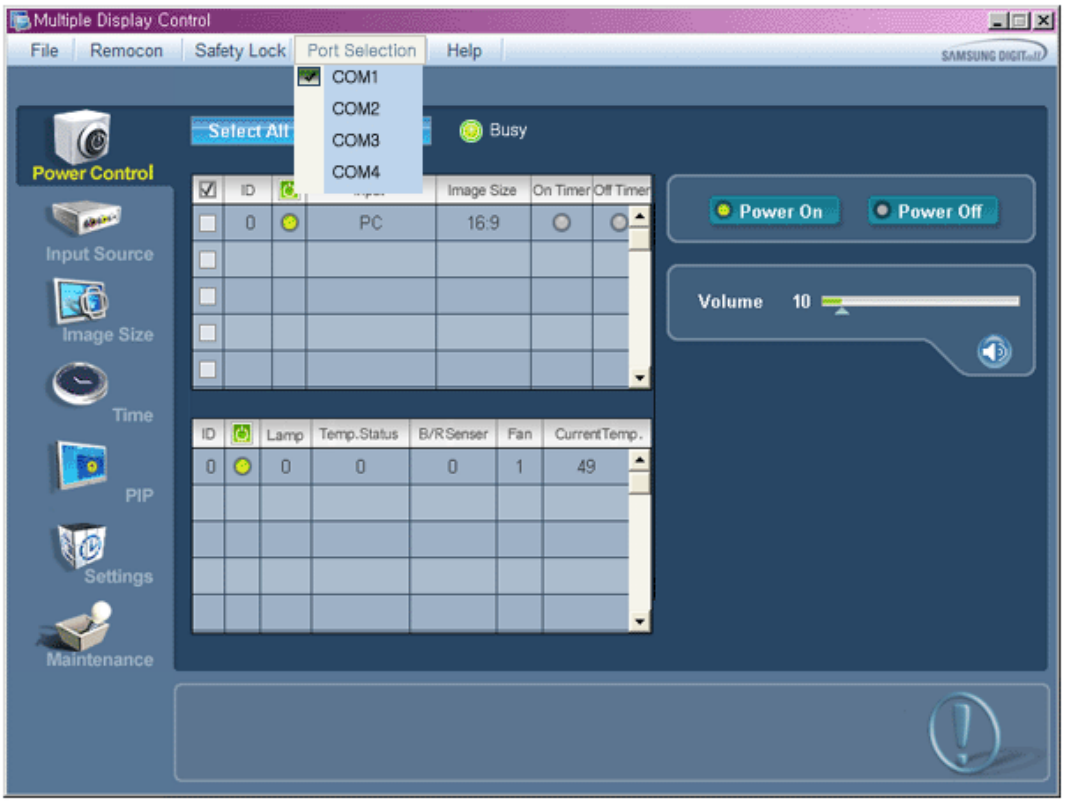
1. **Hovedikoner**
2. **Remocon**
3. **Safety Lock**
4. **Port Selection**
5. **Select Button**
6. **Info Grid**
7. **Display Selection**
8. **Kontrolelementer**

---

1. Brug hovedikonerne til at skifte til hvert enkelt skærmbillede.
2. Giver dig mulighed for at aktivere eller deaktivere modtagerfunktionen for fjernbetjeningssignalet på skærmenheden.
3. Indstiller Safety Lock <sikkerhedslåsefunktionen.
   Når du indstiller låsefunktionen, kan du kun bruge knapperne Power (Strøm) og Lock (Lås) på fjernbetjeningen og på enheden.
4. Indstiller låsefunktionen. Indstillingen for pc'ens serielle port kan ændres.
5. Klik på Select All (Vælg alle) eller Clear (Ryd) for at vælge eller rydde alle skærme.
6. Brug Grid (Gitter) for at få vist korte oplysninger om den valgte skærm.
7. Vælg en visning fra Valg af visning.
8. Brug kontrolelementerne til at styre skærmene.

<Bemærk> Aktiverings-/deaktiveringsfunktionen på fjernbetjeningen kan betjenes, uanset om den er tændt eller slukket, og dette gælder for alle skærme, der er forbundet til MDC. Uanset status på det tidspunkt, hvor der er slukket for MDC, initialiseres modtagerfunktionen for fjernbetjeningssignalet på alle skærme til Enable (aktiveret), når MDC lukkes.

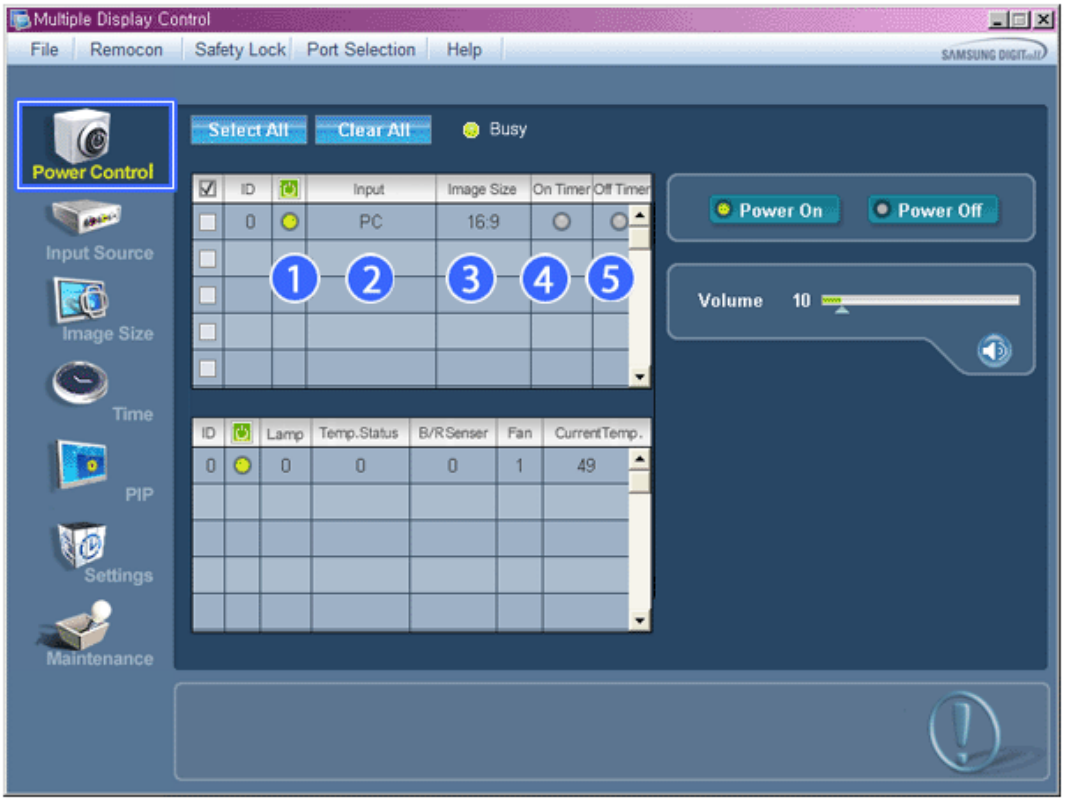
Port Selection



1. Multiple Display Control er oprindeligt indstillet til COM1.
2. Hvis der bruges en anden port end COM1, kan COM1 via COM4 vælges i menuen Port Selection (Valg af port).
3. Hvis det nøjagtige portnavn, der er tilsluttet skærmen vha. et serielt kabel, ikke vælges, er kommunikationen ikke tilgængelig.
4. Den valgte port lagres i programmet og bruges også til det næste program.

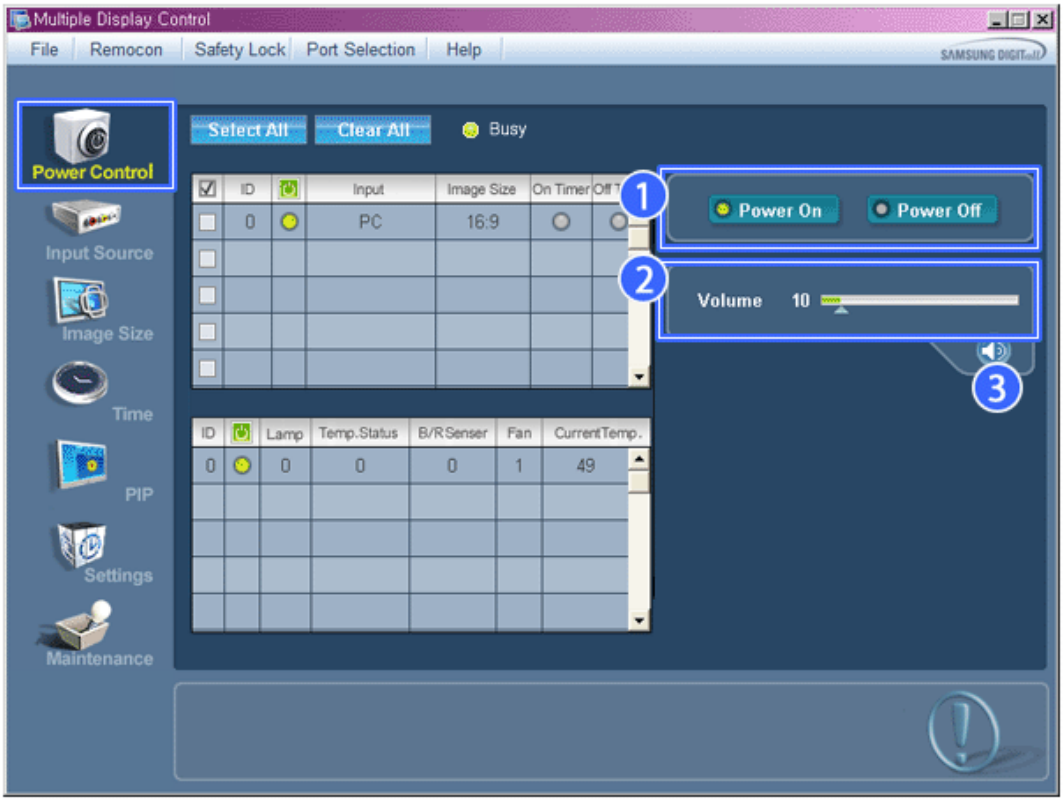
Power Control

1. Klik på Power Control (Strømforsyning) under hovedikonerne, og skærmbilledet Power Control (Strømforsyning) vises.



* I informationsgitteret vises nogle grundlæggende oplysninger, som er nødvendige for Power Control (Strømforsyning).
  1) (Power Status (Strømforsyningsstatus))
  2) Input
  3) Image Size
  4) On Timer
  5) Off Timer

2. Brug knappen Select All (Marker alle) eller marker et felt for at vælge en skærm, der skal styres.



✱ ☑ Med Power Control (Strømforsyning) kan du styre nogle funktioner for den valgte skærm.

1) Power On/Off (Strømstyring til/fra)
   - Tænder eller slukker for den valgte skærm.

2) Volume
   - Styrer lydstyrken for den valgte skærm.
   Modtager lydstyrkeværdien for den valgte skærm fra sættene og viser den i skyderen.
   (Når du annullerer det valgte eller vælger Select All (Marker alle), vender værdien tilbage til standardværdien 10)

3) Mute On/Off (Slå lyd til/fra)
   - Slår lyden for den valgte skærm til eller fra.
   Når du vælger ét sæt ad gangen, skal du MUTE (Slå lyd fra), hvis den valgte skærm allerede er angivet til MUTE (Slå lyd fra).
   (Hvis du vælger at fortryde det valgte eller vælger Select All (Marker alle), vender værdierne tilbage til standardindstillingerne).

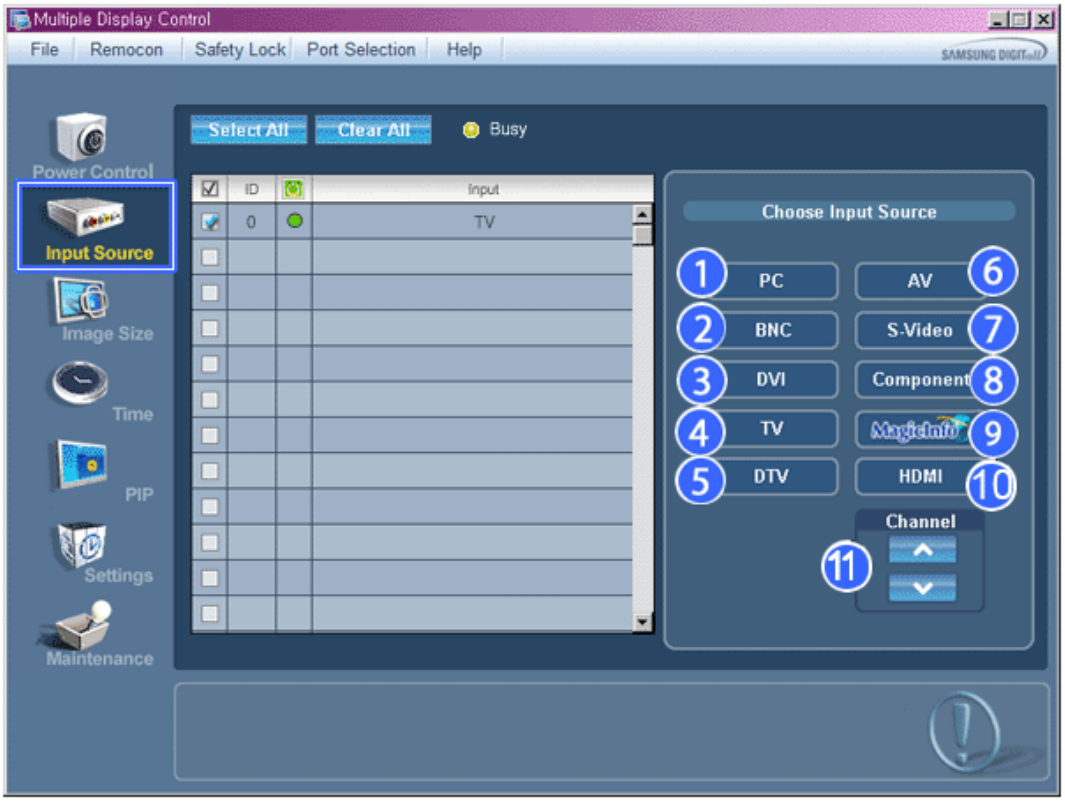
✱ **Strømstyring gælder for alle skærme.**

✱ **Funktionerne Volume (Lydstyrke) og Mute (Slå fra) er kun tilgængelige i forbindelse med de skærme, hvor strømstatus er slået til.**

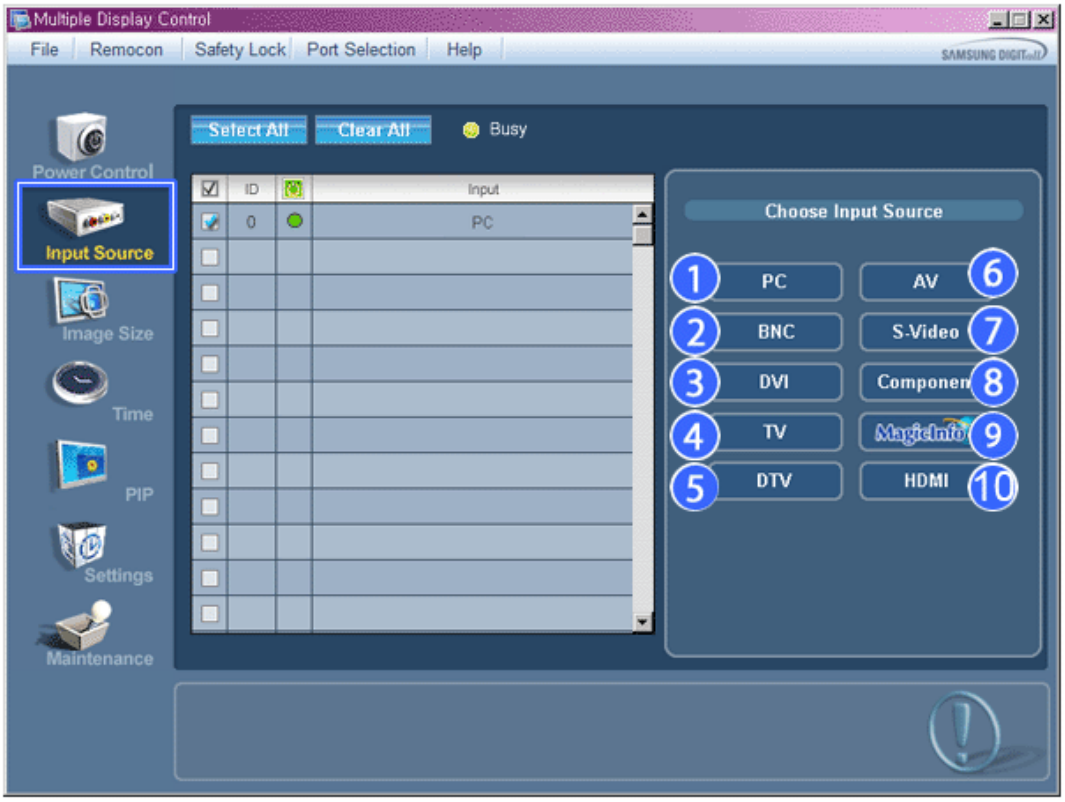
Input Source

1. Klik på Input Source (Inputkilde) under hovedikonerne for at få vist skærmbilledet til indstilling af inputkilde.
   Tryk på Vælg Alle eller brug Dialog Boks til at vælge en skærm.

• TV Mode


Multiple Display Control
File
Remocon
Safety Lock
Port Selection
Help
Power Control
Input Source
Image Size
Time
PIP
Settings
Maintenance
Select All
Clear All
Busy
ID
Input
0
TV
Choose Input Source
1 PC
2 BNC
3 DVI
4 TV
5 DTV
6 AV
7 S-Video
8 Component
9 MagicInfo
10 HDMI
11
Channel

- PC Mode



✱ I informationsgitteret vises nogle grundlæggende oplysninger, som er nødvendige for indstilling af inputkilde.

1) PC
   - Skifter Inputkilden ved det valgte skærmbillede til PC.
2) BNC
   - Skifter Inputkilden ved det valgte skærmbillede til BNC.
3) DVI
   - Skifter Inputkilden ved det valgte skærmbillede til DVI.
4) TV
   - Skifter Inputkilden ved det valgte skærmbillede til TV.
5) DTV
   - Skifter Inputkilden ved det valgte skærmbillede til DTV.
6) AV
   - Skifter Inputkilden ved det valgte skærmbillede til AV.
7) S-Video
   - Skifter Inputkilden ved det valgte skærmbillede til S-Video.
8) Component
   - Skifter Inputkilden ved det valgte skærmbillede til Component.
9) MagicInfo
   - Indgangskilden for MagicInfo fungerer kun på MagicInfo-modellen.
10) HDMI
   - Skifter Inputkilden ved det valgte skærmbillede til HDMI.
11) Channel
   - Der vises kanalpile, når indgangskilden er TV.

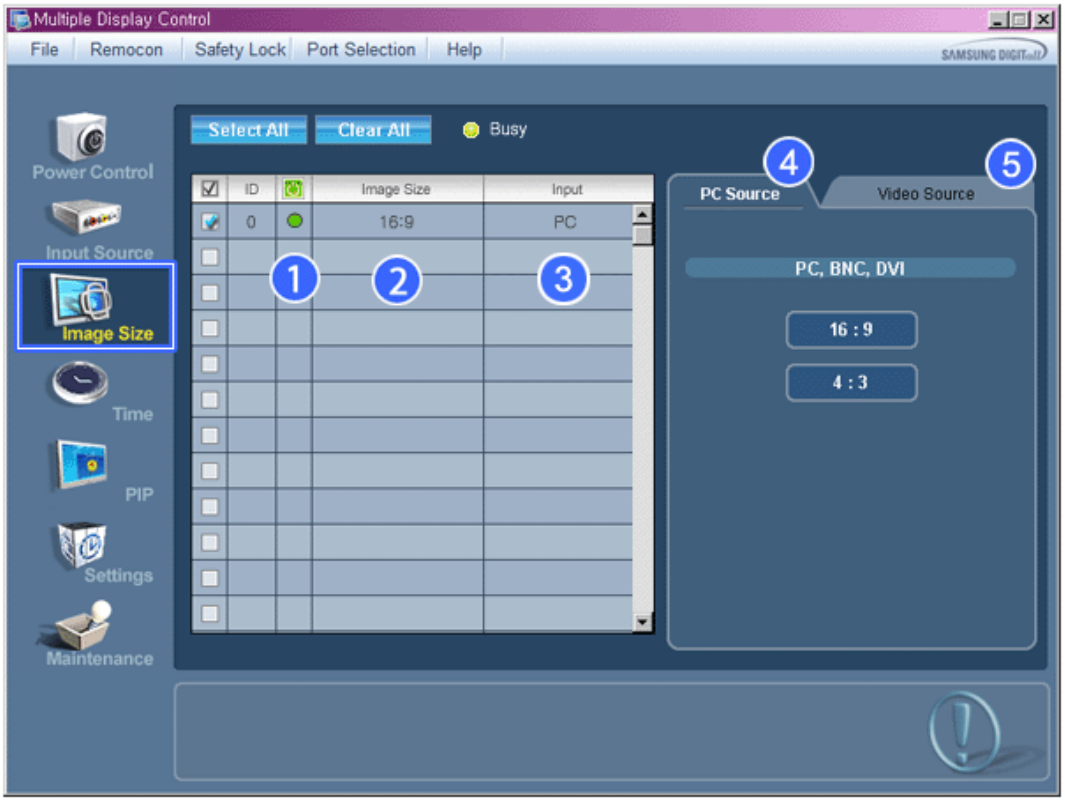
✱ **TV-kilden kan kun vælges på produkter med tv, og styring af kanalerne er kun tilladt, når indgangskilden er TV.**

Indstilling af inputkilde er kun muligt for skærme, der er slået til (ON).

Image Size

PC, BNC, DVI

1. Tryk på billedstørrelse-ikonet blandt hovedikonerne og billedstørrelsens justeringsskærm fremvises.



IInformationsgitteret viser nogle grundlæggende oplysninger der er nødvendige for Justeringen af Billedstørrelsen.

1) (Power Status (Strømforsyningsstatus))
   - Viser den aktuelle skærms strømstatus.
2) Image Size
   - Viser den aktuelle billedstørrelse på det valgte display.
3) Input
   - Informationsgitteret viser kun de skærmbilleder hvis inputkilde er PC,BNC,DVI .
4) PC Source
   - Først når du trykker på Billedstørrelse kommer PC, BNC, DVI tasterne frem.
   - Billedstørrelse-knappen justerer billedstørrelsen for PC,BNC,DVI.
5) Video Source
   - Klik på fanen Video Source (Videokilde) for at bestemme billedstørrelsen for den pågældende indgangskilde.

Indgangskilden for MagicInfo fungerer kun på MagicInfo-modellen.

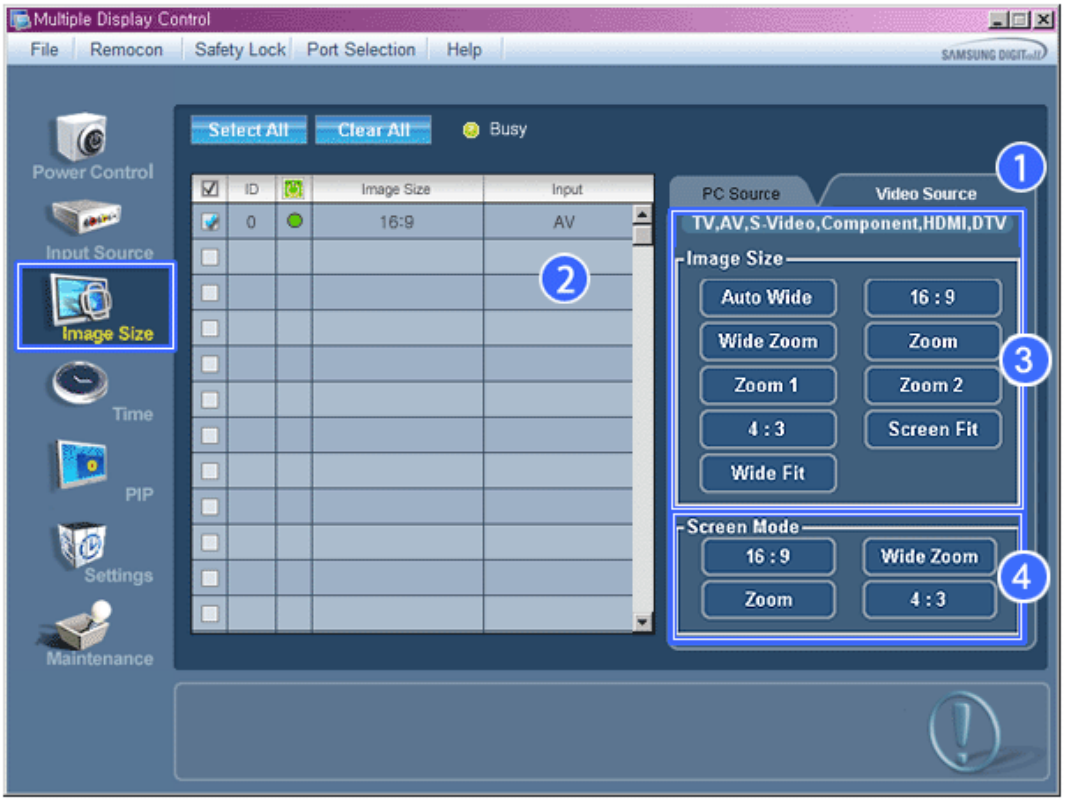
Indgangskilden for TV fungerer kun på TV-modellen.

Billedstørrelse funktionen er kun tilgængelig i forbindelse med skærm hvor strømstatus er slået til.

Image Size

TV, AV, S-Video, Component, DVI(HDCP), HDMI, DTV.

1. Tryk på billedstørrelse-ikonet blandt hovedikonerne og billedstørrelsens justeringsskærm fremvises.



✱ IInformationsgitteret viser nogle grundlæggende oplysninger der er nødvendige for Justeringen af Billedstørrelsen..

1) Klik på fanen Video Source (Videokilde) for at justere billedstørrelse for TV, AV, S-Video, Komponent, HDMI, DTV. Tryk på Vælg Alle eller brug Dialog Boks til at vælge en skærm.
2) Informationsgitteret viser kun skærmen når TV, AV, S-VIDEO, HDMI, DTV, Component er valgt som inputkilde.
3) Skifter billedstørrelsen på det valgte display tilfældigt.

   Bemærk: Auto Wide (Autobredde), Zoom1 (Zoom1) og Zoom2 (Zoom2) kan ikke vælges, når indgangssignaltypen for Komponent og DVI (HDCP) er 720p eller 1080i.
4) Skærmtilstandene kan kun justeres, når et tv (kun PAL) er tilsluttet, og punktet Image Size (Billedstørrelse) er indstillet til Auto Wide (Auto-bred).

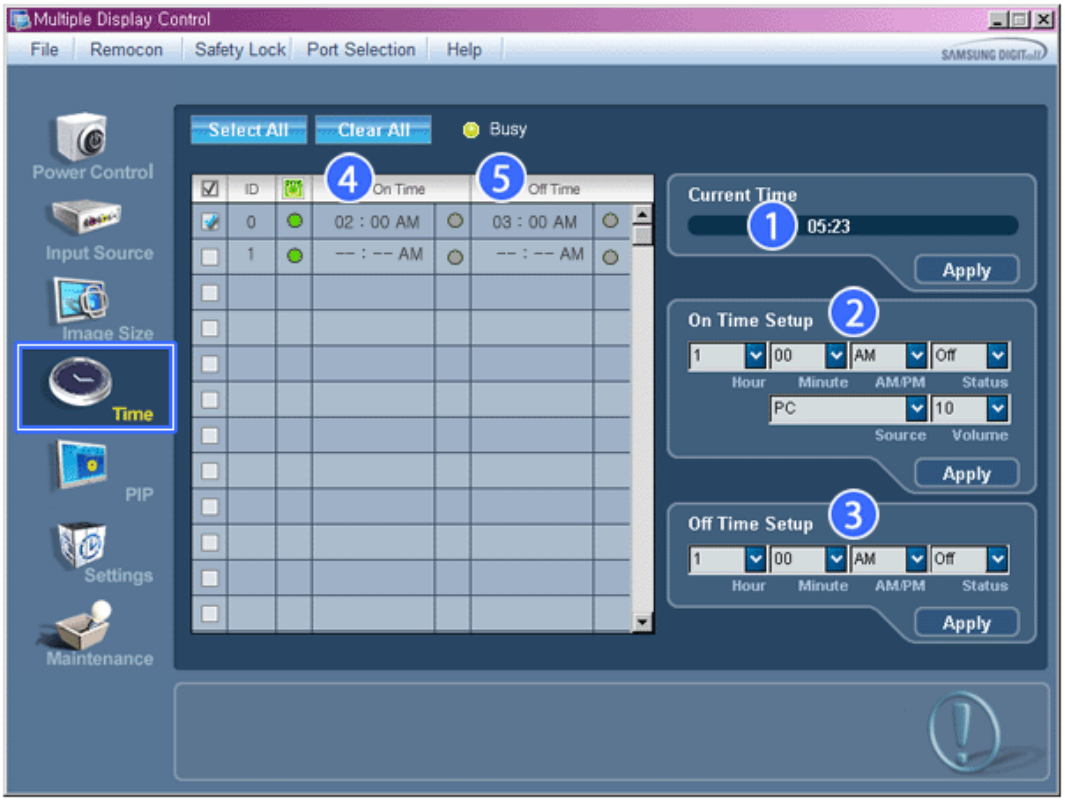
✱ **Indgangskilden for MagicInfo fungerer kun på MagicInfo-modellen.**

✱ **Indgangskilden for TV fungerer kun på TV-modellen.**

✱ **Billedstørrelse funktionen er kun tilgængelig i forbindelse med skærm hvor strømstatus er slået til.**

Time

1. Klik på Time (Tid) under hovedikonerne for at få vist skærmbilledet til indstilling af tid.



✱ I informationsgitteret vises nogle grundlæggende oplysninger, som er nødvendige for indstilling af tid.

1) Current Time
   - Anvend den aktuelle tid til den markerede skærm (pc-tid)
   - Hvis du vil ændre den aktuelle tid, skal du først ændre pc'ens tidsindtilling.
2) On Time Setup
   - Indstil Hour (Time), Minute (Minut), AM/PM (AM/PM) for On Time Setup (Indstilling af tændt-tid), Status (Status), Source (Kilde), Volume (Lydstyrke) for den valgte skærm.
3) Off Time Setup
   - Indstil Hour (Time), Minute (Minut) og AM/PM (AM/PM), status for On Time Setup (Indstilling af tændt-tid) for den valgte skærm.
4) Viser indstillingerne for On Time (Tændt-tid).
5) Viser indstillingerne for Off Time (Slukket-tid).

✱ **Indgangskilden for MagicInfo fungerer kun på MagicInfo-modellen.**

✱ **Indgangskilden for TV fungerer kun på TV-modellen.**

✱ **Indstilling af tid er kun muligt for skærme, der er slået til (ON).**

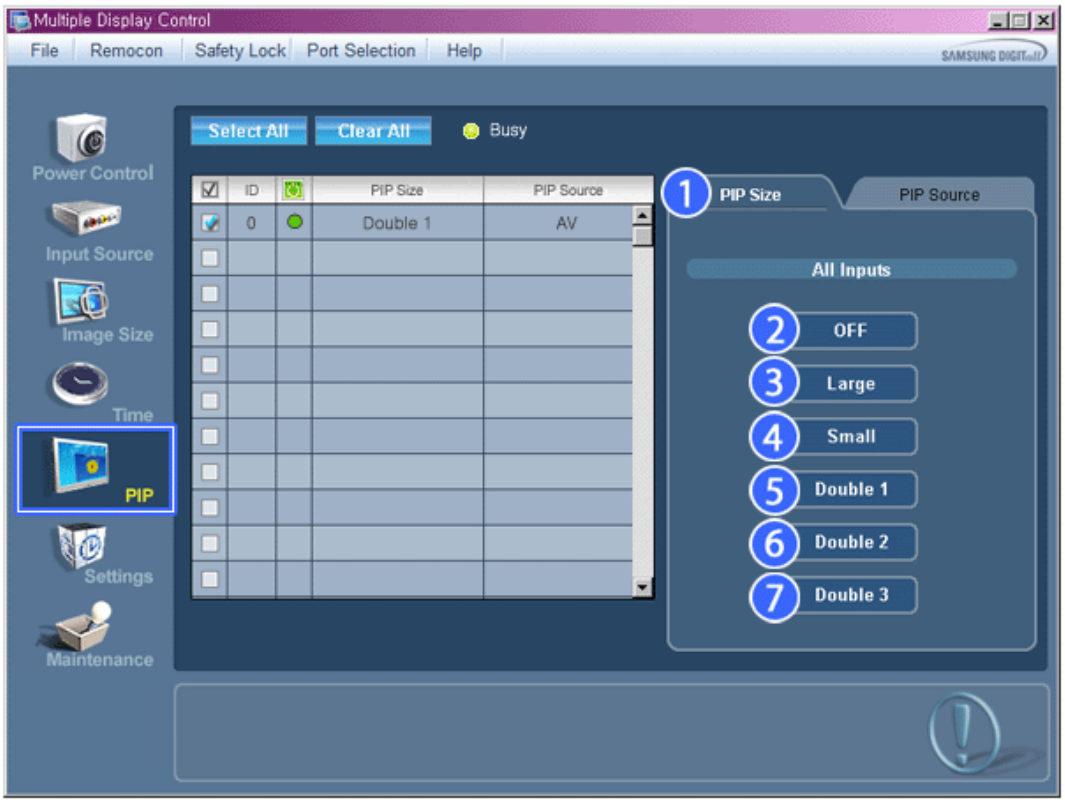
✱ **Ved On Time Setup (Indstilling af tændt-tid), fungerer kilden TV (TV) kun for tv-modeller.**

✱ **Ved On Time Setup (Indstilling af tændt-tid), fungerer kilden MagicInfo (MagicInfo) kun for MagicInfo-modeller.**

PIP

PIP Size

1. Tryk på PIP bland hovedikonerne og PIP Indstillingsskærm fremvises.
   Tryk på Vælg Alle eller brug Dialog Boks til at vælge en skærm.



* Informationsgitteret viser en række grundlæggende oplysninger, der er nødvendige for Justeringen af PIP Billedstørrelsen.

1) PIP Size
   - Viser den aktuelle PIP Billedstørrelse ved den skærm der er i brug.

2) OFF
   - Slukker for PIP ved det valgte skærmbillede.

3) Large
   - Tænder for PIP ved det valgte skærmbillede og skifter størrelsen til Large.

4) Small
   - Tænder for PIP ved det valgte skærmbillede og skifter størrelsen til Small.

5) Double1
   - Tænder for PIP ved det valgte skærmbillede og skifter størrelsen til Double 1.

6) Double2
   - Tænder for PIP ved det valgte skærmbillede og skifter størrelsen til Double 2.

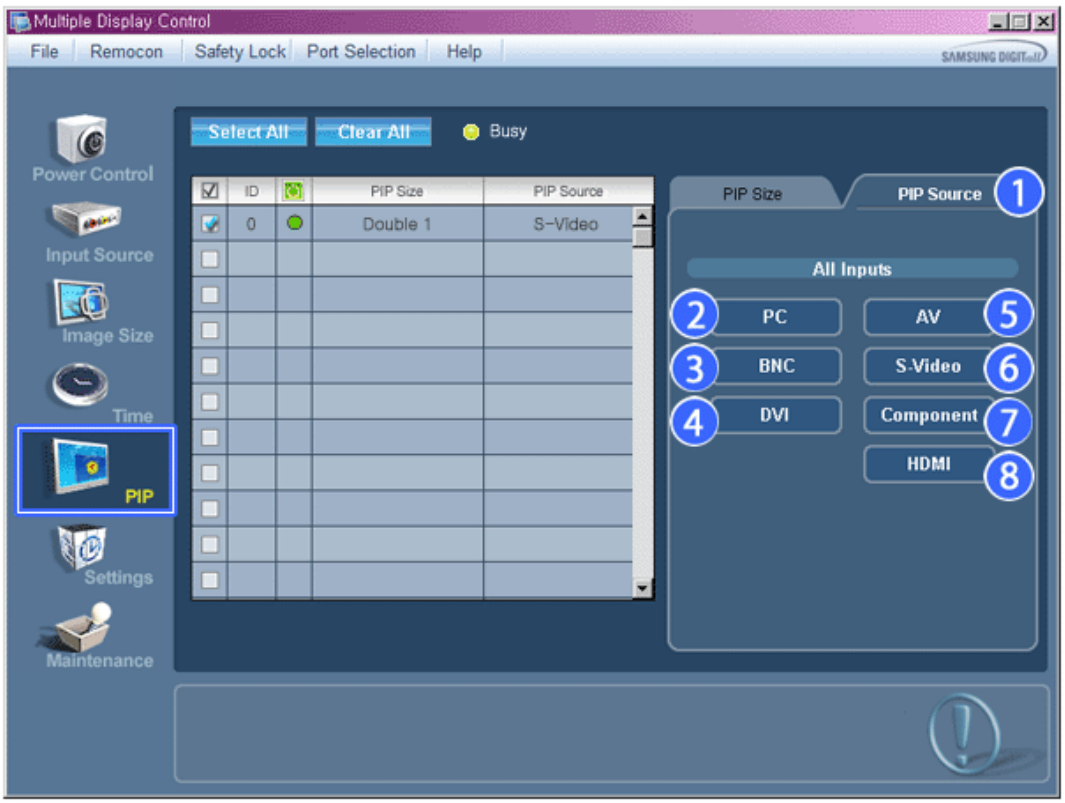
7) Double 3 (3-dobbelt) (billede ved billede - PBP)
   - Tænder for PBP på den valgte skærm og ændrer størrelsen til 3-dobbelt.

* **Indgangskilden for MagicInfo fungerer kun på MagicInfo-modellen.**
* **Indgangskilden for TV fungerer kun på TV-modellen.**
* **PIP-størrelsen kan styres ved at tænde for skærmen.**

PIP

PIP Source

1. Tryk på PIP bland hovedikonerne og PIP Indstillingsskærm fremvises.



✱ Informationsgitteret viser en række grundlæggende oplysninger, der er nødvendige for Justeringen af PIP kilde.

1) PIP Source
   - PIP-kilden kan styres ved at tænde for skærmen.
2) PC
   - Skifter PIPs kilde ved det valgte skærmbillede til PC.
3) BNC
   - Skifter PIPs kilde ved det valgte skærmbillede til BNC.
4) DVI
   - Skifter PIPs kilde ved det valgte skærmbillede til DVI.
5) AV
   - Skifter PIPs kilde ved det valgte skærmbillede til AV.
6) S-Video
   - Skifter PIPs kilde ved det valgte skærmbillede til S-Video.
7) Component
   - Skifter PIPs kilde ved det valgte skærmbillede til Component.
8) HDMI
   - Skifter PIPs kilde ved det valgte skærmbillede til HDMI.

Bemærk: Nogle af PIP-kilderne kan muligvis ikke vælges, afhængigt af inputkildetypen for hovedskærmbilledet.

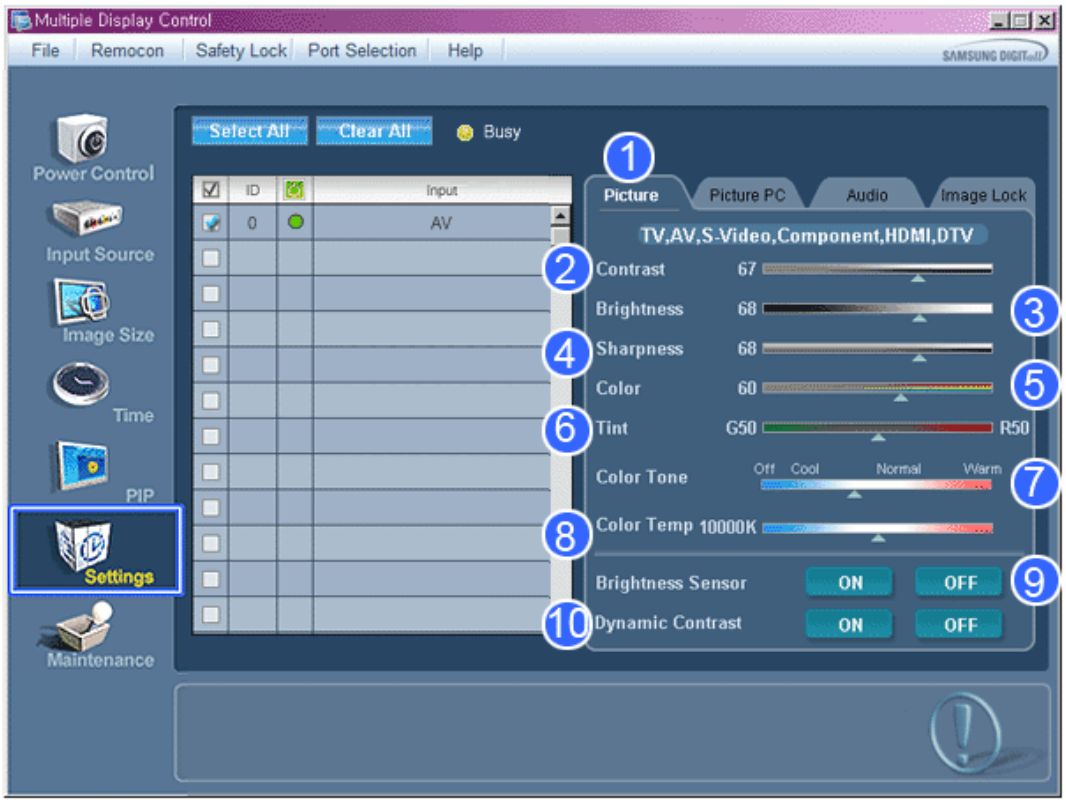
✱ **Indgangskilden for MagicInfo fungerer kun på MagicInfo-modellen.**

✱ **Funktionen PIP Control (PIP-styring) er kun tilgængelig for skærmbilleder, hvor strømstatus er slået TIL, og PIP-funktionen er slået TIL.**

Settings

Picture

1. Klik på Settings (Indstillinger) under hovedikonerne for at få vist skærmbilledet med indstillinger.



✱ I informationsgitteret vises nogle grundlæggende oplysninger, som er nødvendige for Settings (Indstillinger). Når en særskilt funktion vælges, vises den aktuelle værdi for funktionen i skyderen. Hvis du vælger Select All (Marker alle), vises standardværdien (50). Hvis du ændrer en værdi i dette skærmbillede, ændres tilstanden automatisk til "CUSTOM" (BRUGERDEFINERET).

1) Picture
   - Kun tilgængelig for TV, AV, S-Video, Component, HDMI, DTV.
2) Contrast
   - Justerer kontrasten for den markerede skærm.
3) Brightness
   - Justerer lysstyrken for den markerede skærm.
4) Sharpness
   - Justerer skarpeheden for den markerede skærm.
5) Color
   - Justerer farverne for den markerede skærm.
6) Tint
   - Justerer nuancerne for den markerede skærm.
7) Color Tone

- Justerer farvetonen for det valgte skærmbillede.

8) Color Temp
   - Justerer Color Temp på den valgte skærm.

9) Brightness Sensor
   - Justerer Brightness Sensor på den valgte skærm.

10) Dynamic Contrast
   - Justerer Dynamic Contrast på den valgte skærm.

* **Indgangskilden for MagicInfo fungerer kun på MagicInfo-modellen.**
* **Denne funktion er kun aktiveret, hvis Color Tone er indstillet til Off.**
* **Indgangskilden for TV fungerer kun på TV-modellen.**
* **Denne funktion er kun tilgængelig for skærme, hvor strømmen er På (ON), og hvis der ikke foretages noget valg, vises fabriksstandarden.**

Settings

Picture PC

1. Klik på Settings (Indstillinger) under hovedikonerne for at få vist skærmbilledet med indstillinger.

* I informationsgitteret vises nogle grundlæggende oplysninger, som er nødvendige for Settings (Indstillinger). Når du vælger den enkelte funktion, vises den indstillede værdi for den valgte funktion på skyderen. Når dette vælges, henter hver funktion værdien for sættet, og viser dette på skyderen. Hvis du vælger Select All (Marker alle), vises standardværdien (50). Hvis du ændrer en værdi i dette skærmbillede, ændres tilstanden automatisk til "CUSTOM" (BRUGERDEFINERET).

1) Picture PC

- Kun tilgængelig for PC, BNC, DVI.

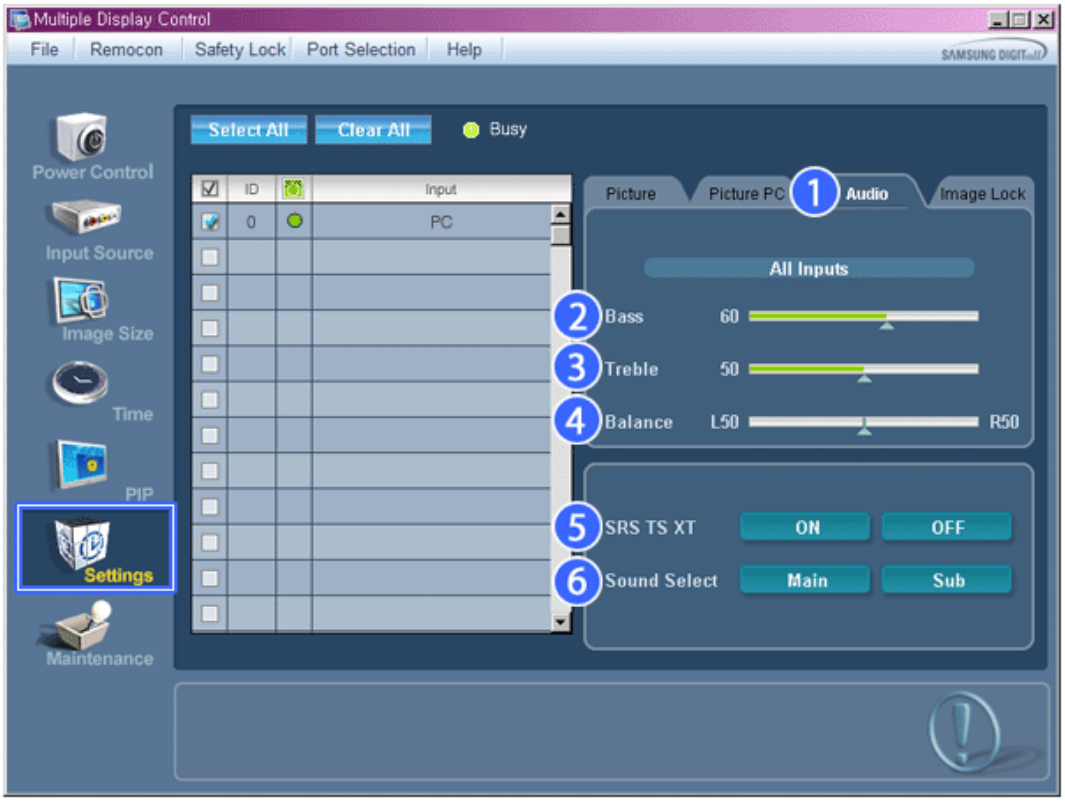
2) Contrast
   - Justerer kontrasten for den markerede skærm.
3) Brightness
   - Justerer lysstyrken for den markerede skærm.
4) Red
   - Juster Farvetemperaturen ved den valgte skærm. (Red)
5) Green
   - Juster Farvetemperaturen ved den valgte skærm. (Green)
6) Blue
   - Juster Farvetemperaturen ved den valgte skærm. (Blue)
7) Color Tone
   - Justerer Color Tone på den valgte skærm.
8) Color Temp
   - Justerer Color Temp på den valgte skærm.
9) Brightness Sensor
   - Justerer Brightness Sensor på den valgte skærm.
10) Dynamic Contrast
   - Justerer Dynamic Contrast på den valgte skærm.

* **Indgangskilden for MagicInfo fungerer kun på MagicInfo-modellen.**
* **Indgangskilden for TV fungerer kun på TV-modellen.**
* **Denne funktion er kun aktiveret, hvis Color Tone er indstillet til Off.**
* **Denne funktion er kun tilgængelig for skærme, hvor strømmen er På (ON), og hvis der ikke foretages noget valg, vises fabriksstandarden.**

Settings

Audio

1. Klik på Settings (Indstillinger) under hovedikonerne for at få vist skærmbilledet med indstillinger.



✱ I informationsgitteret vises nogle grundlæggende oplysninger, som er nødvendige for Settings (Indstillinger). Når du vælger den enkelte funktion, vises den indstillede værdi for den valgte funktion på skyderen. Når dette vælges, henter hver funktion værdien for sættet, og viser dette på skyderen. Hvis du vælger Select All (Marker alle), vises standardværdien (50). Hvis du ændrer en værdi i dette skærmbillede, ændres tilstanden automatisk til "CUSTOM" (BRUGERDEFINERET).

1) Audio
   - Styrer lydindstillingerne for alle inputenheder.

2) Bass
   - Justerer bassen for den markerede skærm.

3) Treble
   - Justerer diskanten for den markerede skærm.

4) Balance
   - Justerer balancen for den markerede skærm.

5) SRS TSXT
   - SRS TSXT Sound ON/OFF.

6) Sound Select
   - Du kan vælge Main eller Sub, når PIP er slået TIL.

✱ **Indgangskilden for MagicInfo fungerer kun på MagicInfo-modellen.**

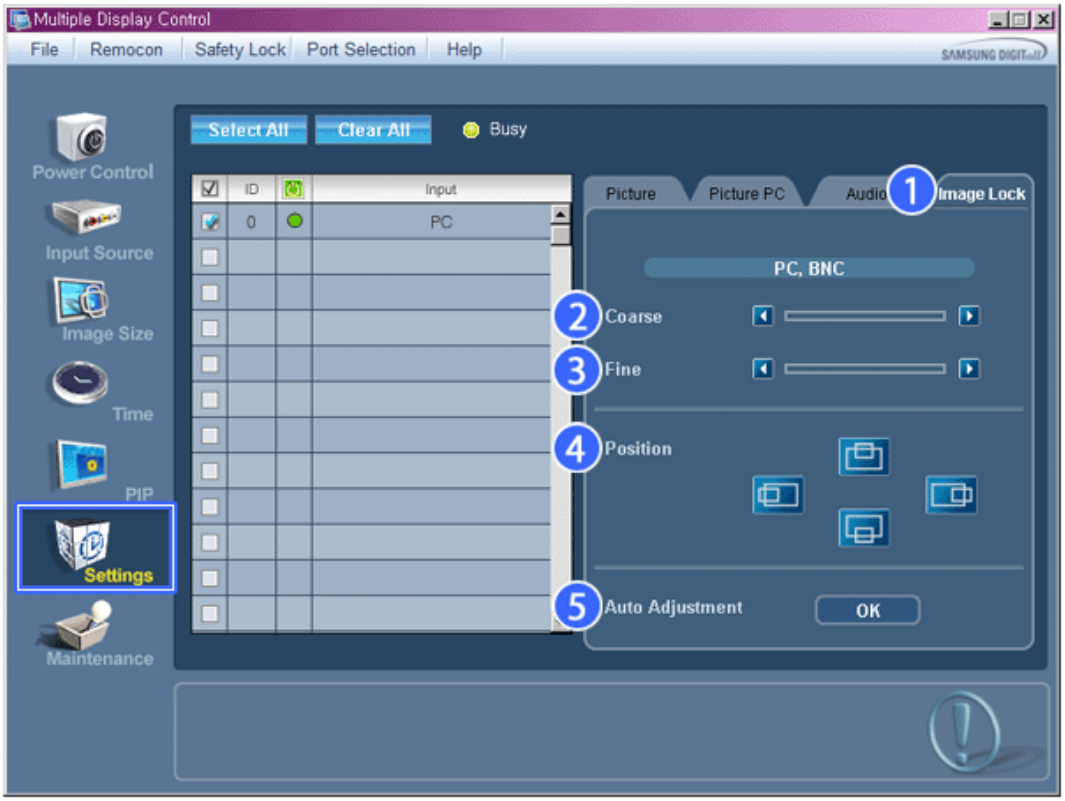
✱ **Indgangskilden for TV fungerer kun på TV-modellen.**

✱ **Denne funktion er kun tilgængelig for skærme, hvor strømmen er På (ON), og hvis der ikke foretages noget valg, vises fabriksstandarden.**

Settings

Image Lock

1. Klik på Settings (Indstillinger) under hovedikonerne for at få vist skærmbilledet med indstillinger.



✱ I informationsgitteret vises nogle grundlæggende oplysninger, som er nødvendige for Settings (Indstillinger).

1) Image Lock
   - Kun tilgængelig for PC, BNC.
2) Coarse
   - Justerer Coarse for den markerede skærm.
3) Fine
   - Justerer Fine for den markerede skærm.
4) Position
   - Justerer billedplaceringen for den markerede skærm.
5) Auto Adjustment
   - Tryk her for at indstille det modtagne PC-signal automatisk.

✱ **Indgangskilden for MagicInfo fungerer kun på MagicInfo-modellen.**

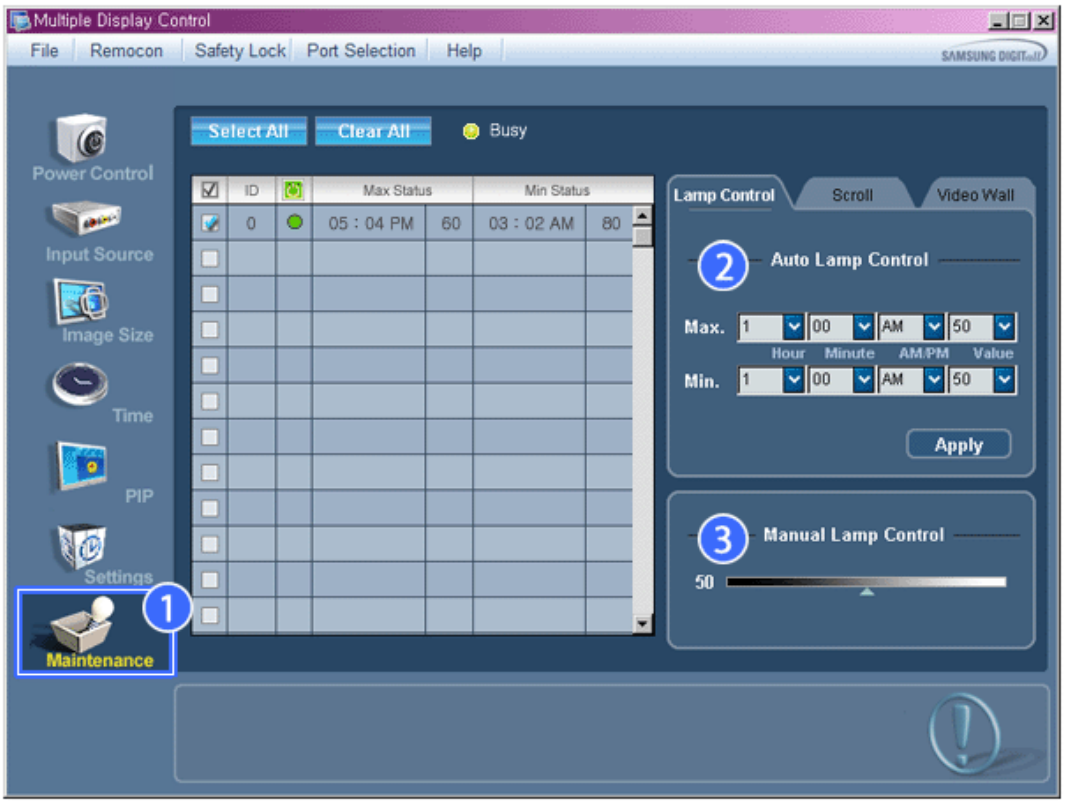
✱ **Indgangskilden for TV fungerer kun på TV-modellen.**

✱ **Indstillinger er kun tilgængelige for skærme, der er slået til (ON).**

Maintenance

Lamp Control

1. Klik på ikonet "Maintenance" (Vedligeholdelse) i kolonnen med hovedikonerne for at få vist skærmbilledet Maintenance (Vedligeholdelse).



✱ Der vises et "informationsgitter" med forskellige grundlæggende dataelementer.

1) Maintenance
   - Muliggør vedligeholdelsesfunktionen for alle indgangskilder.

2) Auto Lamp Control
   - Justerer automatisk baggrundslyset for det valgte skærmbillede på et angivet tidspunkt. Den manuelle lampekontrol afbrydes automatisk, hvis du justerer med Auto Lamp Control (Automatisk lampekontrol).

3) Manual Lamp Control
   - Giver dig mulighed for at justere baggrundslyset for det valgte skærmbillede, uanset tidspunktet. Funktionen Auto Lamp Control (Automatisk lampestyring) slås automatisk fra, hvis du foretager justeringer med funktionen Manual Lamp Control.

✱ **Funktionen Maintenance Control (Vedligeholdelsesstyring) er kun tilgængelig i forbindelse med skærme, hvor strømstatus er slået TIL.**

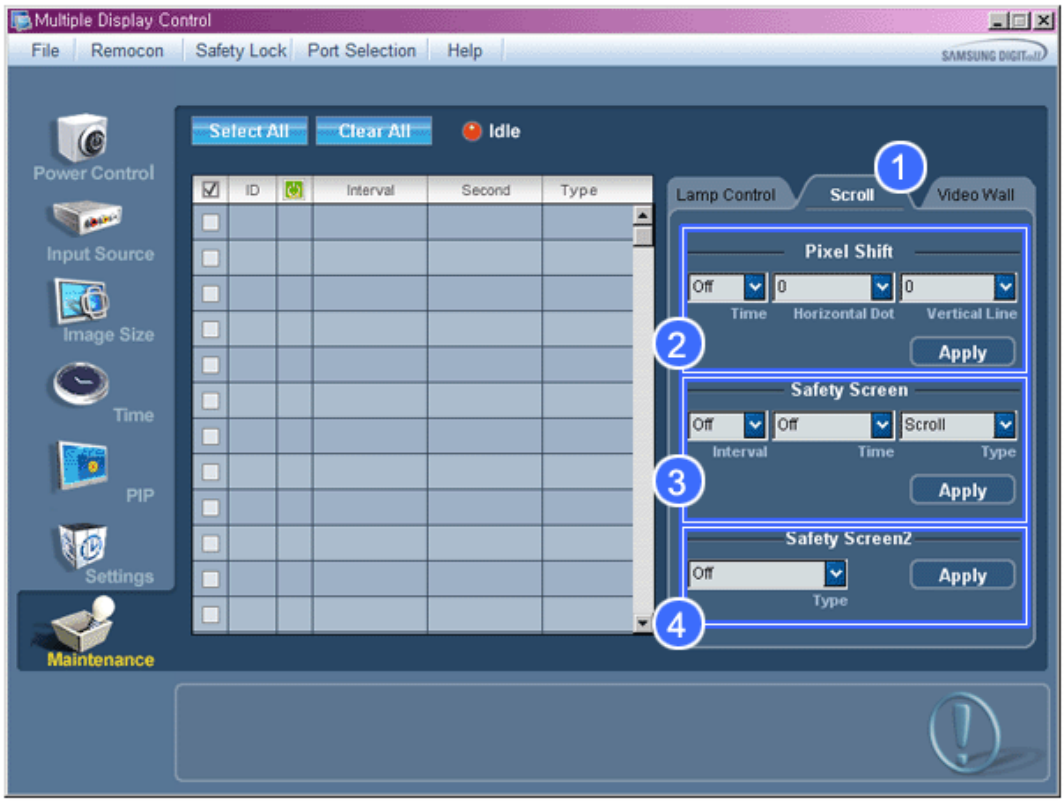
✱ **Indgangskilden for MagicInfo fungerer kun på MagicInfo-modellen.**

✱ **Indgangskilden for TV fungerer kun på TV-modellen.**

Maintenance

Scroll

1. Klik på ikonet "Maintenance" (Vedligeholdelse) i kolonnen med hovedikonerne for at få vist skærmbilledet Maintenance (Vedligeholdelse).



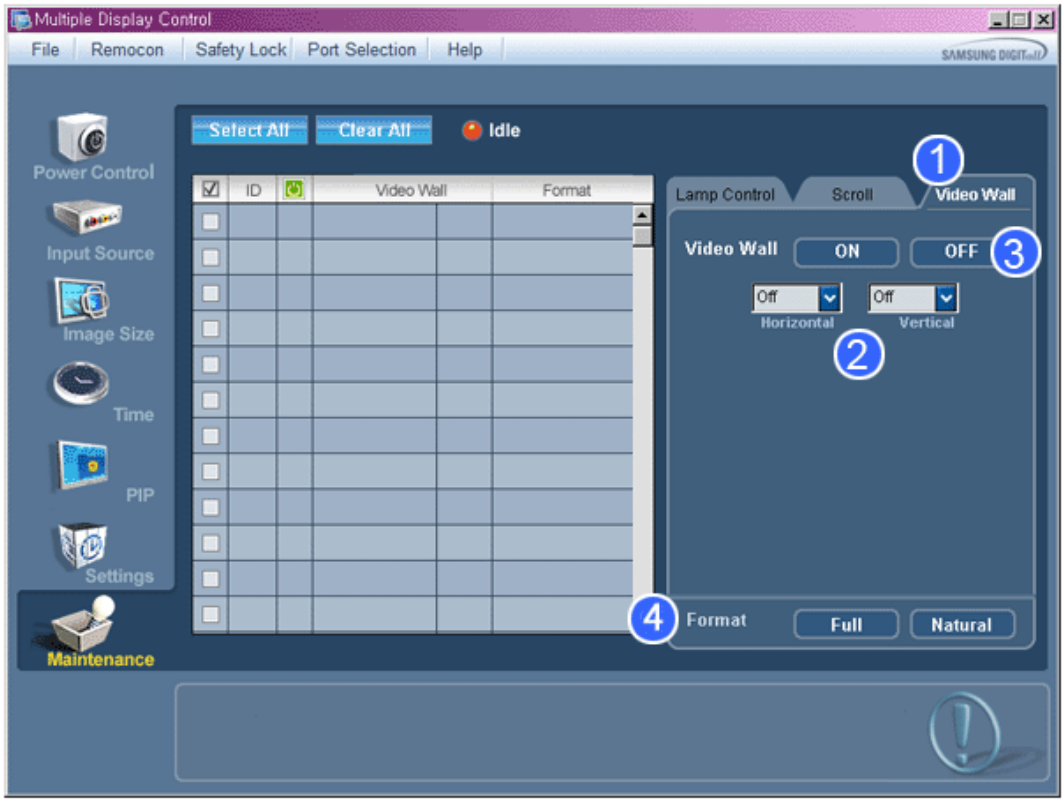
1) Scroll
   - Denne funktion benyttes til at fjerne de dobbeltbilleder, der opstår, når et skærmbillede uden bevægelse i vises på den valgte skærm i længere tid ad gangen.
2) Pixel Shift
   - På denne måde kan skærmbilledet flyttes med fine intervaller på det angivne tidsinterval.
3) Safety Screen
   - Funktionen Safety Screen (Sikkerhedsskærm) anvendes til at forhindre dobbeltbilleder i at opstå, når et stillestående billede vises på skærmen i længere tid ad gangen. Funktionen Interval item (Intervalpunkt) anvendes til at indstille repetitionscyklussen i timer, mens punktet Time (Tid) anvendes til at indstille det tidspunkt, hvor funktionen Safety Screen (Sikkerhedsskærm) skal udføres.
     Punktet Type kan indstilles til Scroll (Rul), Pixel, Bar (Bjælke), Eraser (Sletning), All White (All White) eller Pattern (Mønster).
4) Safety Screen2
   - Denne funktion forhindrer dobbeltbilleder i at opstå. Du kan vælge mellem fem (5) types (typer) til kontrol med denne funktion.

* **For typen Scroll (Rulning) kan punktet Time (Tid) indstilles til 1, 2, 3, 4 eller 5. For punktet Bar (Bjælke) og Eraser types (Viskelæder) kan det indstilles til 10, 20, 30, 40 eller 50. For type (typen) All White (All White) og Pattern (Mønster) kan det indstilles til 1, 5, 10, 20 eller 30.**
* **Indgangskilden for MagicInfo fungerer kun på MagicInfo-modellen.**
* **Indgangskilden for TV fungerer kun på TV-modellen.**
* **Funktionen Maintenance Control (Vedligeholdelsesstyring) er kun tilgængelig i forbindelse med skærme, hvor strømstatus er slået TIL.**

Maintenance

Video Wall

1. Klik på ikonet "Maintenance" (Vedligeholdelse) i kolonnen med hovedikonerne for at få vist skærmbilledet Maintenance (Vedligeholdelse).



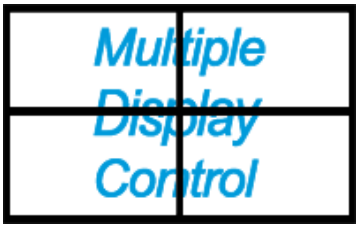
1) Video Wall
   - En videovæg er et sæt videoskærme, som er forbundet, så hver skærm viser en del af hele billedet, eller så det samme billede vises på alle skærmene.

2) Video Wall (Screen divider)
   - Skærmen kan opdeles som følger:
     Du kan vælge et antal skærme med forskelligt layout, når du opdeler.
     - Vælg en indstilling fra Opdel skærm.
     - Vælg en visning fra Valg af visning.
     - Stedet opsættes ved at trykke på et tal i den valgte indstilling.
     - MDC-programmet, der leveres af Samsung, understøtter op til 5*5 LCD-skærme.

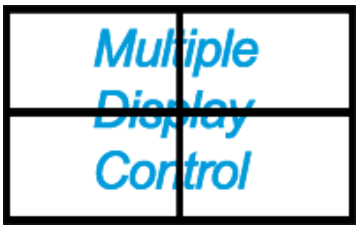
3) On / Off
   - Aktiverer/deaktiverer Videovæg-funktionen for den valgte visning.

4) Format
   - Du kan vælge et format, der viser en opdelt skærm.

   - Full



- Natural



* **Denne funktion fungerer muligvis ikke i MagicInfo.**
* **Indgangskilden for TV fungerer kun på TV-modellen.**
* **Funktionen Maintenance Control (Vedligeholdelsesstyring) er kun tilgængelig i forbindelse med skærme, hvor strømstatus er slået TIL.**

Troubleshooting

1. Den skærm, du vil styre, vises ikke i informationsgitteret for strømstyring.
   - Kontroller tilslutningen af RS232C. (Kontroller, at den er korrekt tilsluttet Com1-porten)
   - Kontroller, om nogen af de andre tilsluttede skærme har samme ID. Hvis flere skærme har samme ID, er disse skærme ikke korrekt registreret af programmet pga. en datakonflikt.
   - Kontroller, om værdien for skærm-id'et er et tal mellem 0 og 25. (Rediger indstillingen ved hjælp af menuen Display (Skærm))

   Bemærk: Værdien for skærm-id'et skal være et tal mellem 0 og 25.
   Hvis værdien ligger uden for dette område, kan MDC-systemet ikke styre skærmen.

2. Den skærm, du vil styre, vises ikke i informationsgitrene.
   - Kontroller, at skærmen er tændt. (Du kan undersøge dette i informationsgitteret for strømstyring)
   - Kontroller, om du kan skifte inputkilde til skærmen.

3. Dialogboksen vises igen og igen.
   - Kontroller, om du har markeret den skærm, du vil styre. ☑

4. Både On Timer (Timer til aktivering) og Off Timer (Timer til deaktivering) er indstillet, men der vises forskellige tidspunkter.
   - Anvend den aktuelle tid for at synkronisere den viste tid for skærmene.

5. Fjernbetjeningen fungerer muligvis ikke korrekt, hvis du slår fjernbetjeningsfunktionen fra, tager RS-232C-kablet ud eller afslutter programmet ureglementeret. Start programmet igen, og slå fjernbetjeningsfunktionen til igen for at genetablere normal funktion.

   <Bemærk> Dette program fungerer muligvis ikke korrekt, hvis der er problemer med kommunikationskredsene eller interferens fra elektroniske apparater i nærheden.

Visning af indstillingsværdier ved tilslutning af flere skærme

* Hvis der er mere end en skærm tilsluttet, vises indstillingsværdierne på følgende måde.

1. Ingen markerede skærme: Viser standardværdierne fra fabrikken.
2. En skærm markeret: Henter indstillingerne for den markerede skærm.
3. En skærm markeret (ID1), en skærm yderligere (ID3) markeres: Programmet, som viste indstillingsværdien for ID 1, henter og viser værdien for ID3.
4. Alle sæt markeres med Select All (Marker alle): Standardværdierne fra fabrikken vises.

Copyright© 2003-2009 Samsung Electronics Co. Ltd. All rights reserved.

Justering af LCD-skærmen

Input

Tilgængelige tilstande

- P PC / DVI / BNC
- A AV
- C Component
- H HDMI
- M MagicInfo

Bemærk

- **MagicInfo** kan kun aktiveres, når der er tilsluttet en netværksboks.
- **HDMI**-porten og netværksboksen kan ikke tilsluttes på samme tid.

Source List P A C H M

MENU → ENTER → [Input] → ENTER → [Source List]

Der er ikke tilsluttet en netværksboks

Der er tilsluttet en netværksboks

→ ▲ , ▼ → ENTER

Bruges til at vælge **PC**, **DVI** eller andre eksterne inputkilder, der er tilsluttet til LCD-skærmen.
Bruges til at vælge en skærm efter dit ønske.

1. **PC**
2. **DVI**
3. **AV**
4. **Component**
5. **HDMI**
6. **MagicInfo**
7. **BNC**

PIP

Bemærk

Tilgængelige tilstande **PIP ON**

Bemærk

Funktionen **PIP** er ikke tilgængelig, når **Video Wall** er **On**.

Når eksterne AV-enheder som videobåndoptagere eller DVD-afspillere er sluttet til LCD-skærmen, sætter **PIP**dig se video fra disse enheder i et lille vindue som er lægges oven på PC-videosignalet. (**Off**/**On**)

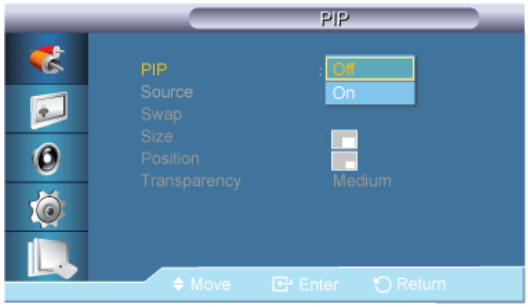
MENU → ENTER → [Input] → ▼ → ENTER → ▮▮▮

Bemærk

- Der er ikke mere end et **PIP**, der kan overlappes på skærmen, da **BNC** og **Component** bruger det samme stik.
- Hvis du vælger , , bliver **Size**, **Position** og **Transparency** ikke aktiveret.

PIP

MENU → ENTER → [Input] → ▼ → ENTER → ▮▮▮ → ENTER → ▮▮▮



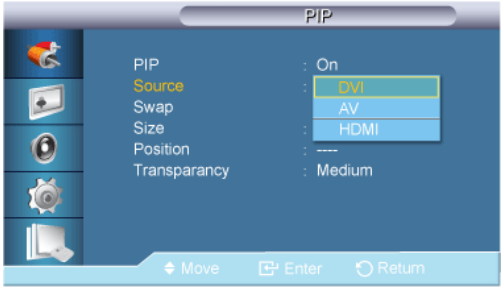
→ ▲ , ▼ → ENTER

Tænder/slukker **PIP** Skærm **Off**/**On**.

- **Off**
- **On**

Source

MENU → ENTER → [Input] → ▼ →ENTER → ▮▮▮ → ▼ →ENTER → ▮▮▮▮▮



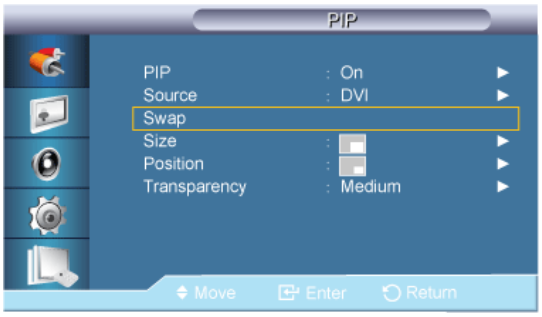
→ ▲ , ▼ → ENTER

Vælger indgangskilde til PIP.

- **PC: DVI / AV / Component / HDMI**
- **BNC : DVI / AV / HDMI**
- **DVI / AV : PC / BNC**
- **Component : PC**
- **HDMI PC / BNC**

Swap

MENU → ENTER → [Input] → ▼ →ENTER → ▀▀▌ → ▼→ ▼ →ENTER → ▀▀▌▌



Bytter om på indholdet af PIP og hovedbilledet.

Billedet i PIP-vinduet vises på hovedskærmen, og hovedskærmbilledet vises i PIP-vinduet.

Size

MENU → ENTER → [Input] → ▼ →ENTER → ▀▀▌ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → ▀▀▌

→ ▲ , ▼ → ENTER

Ændrer af PIP-vinduets størrelse.

Position

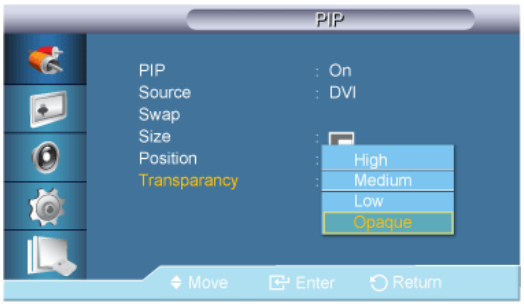
MENU → ENTER → [Input] → ▼ →ENTER → ▀▀▌ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → ▀▀▌▀▀

→ ▲ , ▼ → ENTER

Ændrer PIP-vinduets position.

Transparency

MENU → ENTER → [Input] → ▼ → ENTER → [redacted] → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [redacted]



→ ▲ , ▼ → ENTER

Indstiller gennemsigtigheden af PIP-vinduer.

- **High**
- **Medium**
- **Low**
- **Opaque**

Bemærk

- **PIP** slås fra, når LCD-skærmen er tilsluttet en ekstern kilde.
- Hos **PC** og **DVI**deaktiveres denne, hvis kablet trækkes ud.

Edit Name P A C H M

MENU → ENTER → [Input] → ENTER → ▼ → ▼ → [Edit Name]

→ ▲ , ▼ → ENTER

Navngiv den indgangsenhed, der er tilsluttet indgangsstikkene, for at gøre det lettere at vælge en indgangskilde.

VCR / DVD / Cable STB / HD STB / Satellite STB / AV Receiver / DVD Receiver / Game / Camcorder / DVD Combo / DHR / PC / DVI Devices

Bemærk

- De viste enheder varierer, afhængigt af den eksterne indgangstilstand.
- Ved tilslutning af en PC til HDMI- eller DVI-stikket, skal du indstille **Edit Name** til **PC**. I andre tilfælde skal du indstille **Edit Name** til **AV** . Men da 640x480, 720P (1280x720) og

1080p (1920x1080) er almindelige signaler til **AV** og **PC**, skal du huske at indstille **Edit Name** i overensstemmelse med indgangssignalet.

- Menuen **Picture** ændres, afhængigt af indgangssignalet og **Edit Name**.

Picture [PC / DVI / BNC / MagicInfo tilstand]

Tilgængelige tilstande

- **PC / DVI / BNC**
- **AV**
- **Component**
- **HDMI**
- **MagicInfo**

Bemærk

- **MagicInfo** kan kun aktiveres, når der er tilsluttet en netværksboks.
- **HDMI**-porten og netværksboksen kan ikke tilsluttes på samme tid.

MagicBright PM

MENU → ▼ → ENTER → [Picture] → ENTER → [MagicBright]

→ ▲ , ▼ → ENTER

MagicBright er en funktion, der giver et optimalt visningsmiljø afhængigt af indholdet af det billede, du ser på. Der er aktuelt fire forskellige, tilgængelige tilstande: **Entertain Internet Text** og **Custom**. Hver tilstand har sin egen forudkonfigureret lysstyrkeværdi.

Ikke tilgængelig, når tilstanden **Dynamic Contrast** er indstillet til **On**.)

1. **Entertain**

   Høj lysstyrke

   Til visning af billeder med bevægelse som f.eks. fra en dvd-afspiller eller en videobåndoptager.

2. **Internet**

   Mellem lysstyrke

   Til arbejde med en blanding af billeder, som f.eks. tekst og grafik.

3. **Text**

Normal lysstyrke

Til dokumenter eller arbejde med megen tekst.

4. **Custom**

   Selvom værdierne er omhyggeligt udvalgt af vores teknikere, er de foruddefinerede værdier muligvis ikke behagelige for dine øjne. Det afhænger af din smag.

   Hvis dette er tilfældet, skal du justere lysstyrken og kontrasten med OSD-menuen.

Custom PM

Du kan bruge skærmmenuerne til at ændre kontrast og lysstyrke efter eget ønske.

MENU → ▼ → ENTER → [Picture] → ▼ → ENTER → [Custom]

Ikke tilgængelig, når tilstanden **Dynamic Contrast** er indstillet til **On**.)

Bemærk

Ved at justere billeder med funktionen **Custom**, skifter **MagicBright**til **Custom**-tilstand.

1. **Contrast**

   MENU → ▼ → ENTER → [Picture] → ▼ → ENTER → [Custom]→ ENTER→ [Contrast]

   → ◄, ► → ENTER

   Justerer kontrasten.

2. **Brightness**

   MENU → ▼ → ENTER → [Picture] → ▼ → ENTER → [Custom] → ▼ → ENTER → [Brightness]

   → ◄, ► → ENTER

   Justerer kontrasten.

3. **Sharpness**

   MENU → ▼ → ENTER → [Picture] → ▼ → ENTER → [Custom] → ▼ → ▼ → ENTER → [Sharpness]

   → ◄, ► → ENTER

   Justerer skarpheden.

Color Tone PM

MENU → ▼ → ENTER → [Picture] → ▼ → ▼ →ENTER → [Color Tone]

→ ▲ , ▼ → ENTER

Farvetonerne kan ændres.

Ikke tilgængelig, når tilstanden **Dynamic Contrast** er indstillet til **On**.)

1. **Off**
2. **Cool**
3. **Normal**
4. **Warm**
5. **Custom**

Bemærk

Hvis du indstiller **Color Tone** til **Cool**, **Normal**, **Warm** eller **Custom**, deaktiveres funktionen **Color Temp.**.

Hvis du indstiller **Color Tone** til **Off**, deaktiveres funktionen **Color Control**.

Color Control PM

Justerer den individuelle røde, grønne og blå farvebalance.

MENU → ▼ → ENTER → [Picture] → ▼ → ▼ →▼→ ENTER → [Color Control]

Ikke tilgængelig, når tilstanden **Dynamic Contrast** er indstillet til **On**.)

Bemærk

Ved at justere billedet med funktionen **Color Control**, skifter **Color Tone** til **Custom**-tilstand.

1. **Red**

   MENU → ▼ → ENTER → [Picture] → ▼ → ▼ →▼ → ENTER → [Color Control]→ ENTER → [Red]

   → ◀, ▶ → ENTER

2. **Green**

   MENU → ▼ → ENTER → [Picture] → ▼ → ▼ →▼ → ENTER → [Color Control]→ ▼ → ENTER → [Green]

→ ◀, ▶ → ENTER

3. **Blue**

MENU → ▼ → ENTER → [Picture] → ▼ → ▼ →▼ → ENTER → [Color Control]→ ▼ → ▼ → ENTER → [Blue]

→ ◀, ▶ → ENTER

Color Temp. PM

MENU → ▼ → ENTER → [Picture] → ▼ → ▼ → ▼ →▼ → ENTER → [Color Temp.]

→ ◀, ▶ → ENTER

Color Temp er en måling af billedfarvernes 'varme'.

Ikke tilgængelig, når tilstanden **Dynamic Contrast** er indstillet til **On**.)

Bemærk

Denne funktion er kun aktiveret, hvis **Color Tone** er indstillet til **Off**.

Image Lock P

Image Lock (Billedlåsning) anvendes til at fine-tune (finjustere) og opnå det bedste billede ved at fjerne støj, der skaber ustabile billeder med flimren og rystelser. Hvis du ikke opnår tilfredsstillende resultater med justeringen Fine (Fin), skal du bruge justeringen Coarse (Grov), og derefter bruge Fine igen.

(Kun tilgængelig i tilstanden **PC**)

MENU → ▼ → ENTER → [Picture] → ▼ → ▼ → ▼ →▼ →▼ → ENTER → [Image Lock]

Coarse

MENU → ▼ → ENTER → [Picture] → ▼ → ▼ → ▼ →▼ →▼ → ENTER → [Image Lock] → ENTER →[Coarse]

→ ◀, ▶ → ENTER

Fjerner støj, som f.eks. lodrette striber. Coarse-justeringen flytter muligvis skærmbilledområdet. Du kan flytte det til midten med menuen til vandret kontrol.

Fine

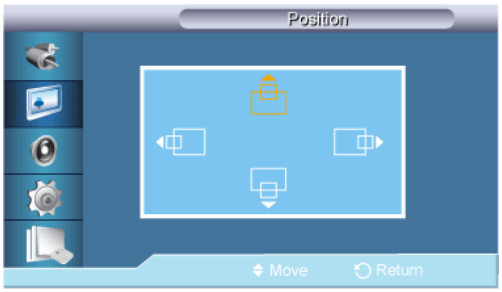
MENU → ▼ → ENTER → [Picture] → ▼ → ▼ →▼ →▼ → ▼ → ENTER → [Image Lock]→ ▼ → ENTER → [Fine]

→ ◀, ▶ → ENTER

Fjerner støj, som f.eks. vandrette striber. Hvis støjen består efter finjustering, skal du gentage finjusteringen efter justering af frekvensen (klokhastigheden).

Position

MENU → ▼ → ENTER → [Picture] → ▼ → ▼ →▼ →▼ → ▼ → ENTER → [Image Lock]→ ▼ → ▼ → ENTER → [redacted]

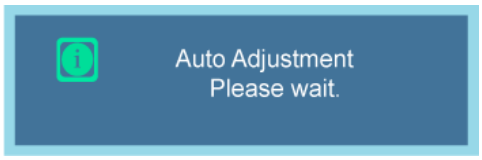


→ ▲ , ▼ , ◄ , ► → ENTER

Justerer skærmplaceringen vandret og lodret.

Auto Adjustment

MENU → ▼ → ENTER → [Picture] → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ →▼ →▼ → ENTER → [redacted]



Værdierne for **Fine**, **Coarse** og **Position** justeres automatisk. Når du ændrer opløsningen i kontrolpanelet, udføres funktionen Auto.

(Kun tilgængelig i tilstanden **PC**)

Signal Balance

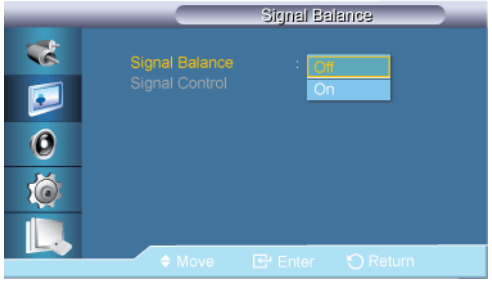
Anvendes til forstærkning af det svage RGB-signal, der sendes gennem et langt signalkabel.

MENU → ▼ → ENTER → [Picture] → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ →▼ →▼ →▼ → ENTER → [Signal Balance]

(Kun tilgængelig i tilstanden **PC**)

Signal Balance

MENU →▼→ ENTER →[Picture]→▼→▼→▼→▼→▼→▼→▼→ ENTER →[Signal Balance] → ENTER → [Signal Balance]



→ ▲ , ▼ → ENTER

Vælg enten **On** eller **Off** med signalkontrollen.

Signal Control

MENU → ▼ → ENTER → [Picture] → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Signal Balance] → ENTER → ▼ → [Signal Control]

1. **R-Gain**

   MENU → ▼ → ENTER → [Picture] → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Signal Balance] → ENTER → ▼ → [Signal Control] → ENTER → [R-Gain]

   → ◀, ▶ → ENTER

2. **G-Gain**

   MENU → ▼ → ENTER → [Picture] → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Signal Balance] → ENTER → ▼ → [Signal Control] → ▼ → ENTER → [G-Gain]

   → ◀, ▶ → ENTER

3. **B-Gain**

   MENU → ▼ → ENTER → [Picture] → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Signal Balance] → ENTER → ▼ → [Signal Control] → ▼ → ▼ → ENTER → [B-Gain]

   → ◀, ▶ → ENTER

4. **R-Offset**

   MENU → ▼ → ENTER → [Picture] → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Signal Balance] → ENTER → ▼ → [Signal Control] → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [R-Offset]

   → ◀, ▶ → ENTER

5. **G-Offset**

   MENU → ▼ → ENTER → [Picture] → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Signal Balance] → ENTER → ▼ → [Signal Control] → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [G-Offset]

   → ◀, ▶ → ENTER

6. **B-Offset**

   MENU → ▼ → ENTER → [Picture] → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Signal Balance] → ENTER → ▼ → [Signal Control] → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [B-Offset]

→ ◄, ► → ENTER

Size

MENU → ▼ → ENTER → [Picture] → ▼ → ▼ → ▼ →▼ →▼→ ▼→ ▼→ ▼→ ENTER → ■■■

→ ▲ , ▼ → ENTER

Size kan skiftes.

1. **16:9**
2. **4:3**

HDMI Black Level

MENU → ▼ → ENTER → [Picture] → ▼ → ▼ → ▼ →▼ →▼ →▼ → ENTER → [HDMI Black Level]

→ ▲ , ▼ → ENTER

Når du ser tv med en dvd- eller en set-top-boks tilsluttet til produktet via HDMI ,DVI, kan der forekomme forringelser af billedkvaliteten (sort niveau, kontrast af lavere kvalitet, lysere farvetone osv.) alt afhængigt af den tilsluttede eksterne enhed.

1. **Normal**
2. **Low**

Bemærk

- Til Timing, der kan anvendes for både PC og DTV i tilstandene **DVI**, **HDMI**, bliver **HDMI Black Level** aktiveret.

PIP Picture

MENU → ▼ → ENTER → [Picture] → ▼ → ▼ → ▼ →▼ →▼→ ▼→ ▼→ ▼→ ▼→ ENTER → ■■■■■■■

→ ▲ , ▼ → ENTER

Justerer indstillinger for PIP-skærm.

Bemærk

- Tilgængelige tilstande **PIP ON**

1. **Contrast**

   MENU → ▼ → ENTER → [Picture] → ▼ → ▼ → ▼ →▼ →▼→ ▼→ ▼→ ▼→ ▼→ ENTER → [redacted] → ENTER→ [Contrast]

   → ◄, ► → ENTER

   Justerer kontrasten i PIP-vinduet på skærmen.

2. **Brightness**

   MENU → ▼ → ENTER → [Picture] → ▼ → ▼ → ▼ →▼ →▼→ ▼→ ▼→ ▼→ ▼→ ENTER → [redacted] → ▼→ ENTER → [Brightness]

   → ◄, ► → ENTER

   Justerer lysstyrken i PIP-vinduet på skærmen.

3. **Sharpness**

   MENU → ▼ → ENTER → [Picture] → ▼ → ▼ → ▼ →▼ →▼→ ▼→ ▼→ ▼→ ▼→ ENTER → [redacted] → ▼→ ▼→ ENTER → [Sharpness]

   → ◄, ► → ENTER

   Justerer farven i PIP-vinduet på skærmen.

4. **Color**

   MENU → ▼ → ENTER → [Picture] → ▼ → ▼ → ▼ →▼ →▼→ ▼→ ▼→ ▼→ ▼→ ENTER → [redacted] → ▼→ ▼→ ▼→ ENTER → [Color]

   → ◄, ► → ENTER

   Justerer farven i PIP-vinduet på skærmen.

   Bemærk

   Denne funktion er ikke tilgængelig, hvis pc-signalet modtages i tilstanden **DVI** eller **HDMI**.

5. **Tint**

   MENU → ▼ → ENTER → [Picture] → ▼ → ▼ → ▼ →▼ →▼→ ▼→ ▼→ ▼→ ▼→ ENTER → [redacted] → ▼→ ▼→ ▼→ ▼→ ENTER → [Tint]

→ ◀, ▶ → ENTER

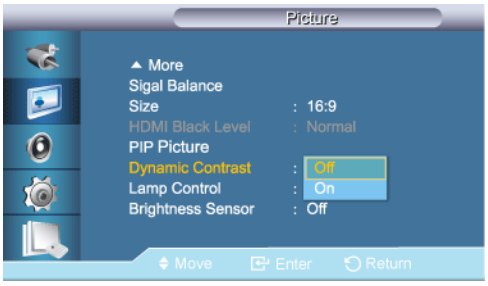
Føjer en naturlig tone til PIP-vinduet.

Bemærk

Denne funktion er ikke tilgængelig, hvis pc-signalet modtages i tilstanden **DVI** eller **HDMI**.

Dynamic Contrast PM

MENU → ▼ → ENTER → [Picture] → ▼ → ▼ → ▼ →▼ →▼→ ▼→ ▼→ ▼→ ▼→ ▼→ ENTER → [redacted]



→ ▲ , ▼ → ENTER

Dynamic Contrast er automatisk detektering af det visuelle signalinput og justering for at skabe den bedste kontrast.

1. **Off**
2. **On**

(Deaktiveret, når **PIP** er indstillet til **On**.)

Lamp Control PM

MENU → ▼ → ENTER → [Picture] → ▼ → ▼ → ▼ →▼ →▼→ ▼→ ▼→ ▼→ ▼→ ▼→ ▼→ ENTER → [Lamp Control]

→ ◀, ▶ → ENTER

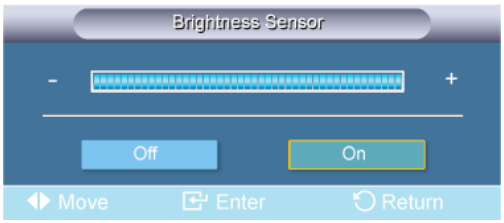
Justerer inverterpæren for at spare på strømforbruget.

Bemærk

Denne funktion virker ikke, når **Dynamic Contrast** er indstillet til **On** i tilstandene **PC**, **DVI**, **AV**,**HDMI**, **Component**, **MagicInfo**. (**MagicInfo** kan kun aktiveres, når der er tilsluttet en netværksboks.

Brightness Sensor PM

MENU → ▼ → ENTER → [Picture] → ▼ → ▼ → ▼ →▼ →▼→ ▼→ ▼→ ▼→ ▼→ ▼→ ▼→ ▼→ ENTER → [redacted]



→ ▲ , ▼ → ENTER

Brightness Sensor er til automatisk detektering af det visuelle signalinput og justering for at skabe den bedste lysstyrke.

1. **Off**
2. **On**

Picture [AV / HDMI / Component -tilstand]

Tilgængelige tilstande

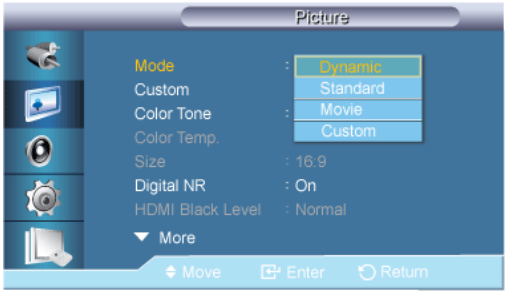
- **PC / DVI / BNC**
- **AV**
- **Component**
- **HDMI**
- **MagicInfo**

Bemærk

- **MagicInfo** kan kun aktiveres, når der er tilsluttet en netværksboks.
- **HDMI**-porten og netværksboksen kan ikke tilsluttes på samme tid.

Mode A H C

MENU → ▼ → ENTER → [Picture] → ENTER → [Mode]



→ ▲ , ▼ → ENTER

LCD-skærmen har fire automatiske billedindstillinger ("**Dynamic**", "**Standard**", "**Movie**" og "**Custom**"), der er forudindstillet fra fabrikken.

Dynamic, **Standard**, **Movie** eller **Custom** kan aktiveres.

Ikke tilgængelig, når tilstanden **Dynamic Contrast** er indstillet til **On**.)

1. **Dynamic**
2. **Standard**
3. **Movie**
4. **Custom**

Custom

Du kan bruge skærmmenuerne til at ændre kontrast og lysstyrke efter eget ønske.

MENU → ▼ → ENTER → [Picture] → ▼ → ENTER → [Custom]

Ikke tilgængelig, når tilstanden **Dynamic Contrast** er indstillet til **On**.)

Contrast

MENU → ▼ → ENTER → [Picture] → ▼ → ENTER → [Custom] → ENTER→ [Contrast]

→ ◀, ▶ → ENTER

Justerer kontrasten.

Brightness

MENU → ▼ → ENTER → [Picture] → ▼ → ENTER → [Custom] → ▼ → ENTER → [Brightness]

→ ◀, ▶ → ENTER

Justerer kontrasten.

Sharpness

MENU → ▼ → ENTER → [Picture] → ▼ → ENTER → [Custom] → ▼ → ▼ → ENTER → [Sharpness]

→ ◀, ▶ → ENTER

Justerer billedets skarphed.

Color

MENU → ▼ → ENTER → [Picture] → ▼ → ENTER → [Custom] → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Color]

→ ◀, ▶ → ENTER

Justerer billedets farve.

Tint

MENU → ▼ → ENTER → [Picture] → ▼ → ENTER → [Custom] → ▼ → ▼ → ▼→ ▼→ ENTER → [Tint]

→ ◀, ▶ → ENTER

Føjer en naturlig tone til skærmen.

Color Tone AHC

MENU → ▼ → ENTER → [Picture] → ▼ → ▼ → ENTER → [Color Tone]

→ ▲ , ▼ → ENTER

Farvetonerne kan ændres. De individuelle farvekomponenter kan også justeres af brugeren.

Ikke tilgængelig, når tilstanden **Dynamic Contrast** er indstillet til **On**.)

1. **Off**
2. **Cool2**
3. **Cool1**
4. **Normal**
5. **Warm1**
6. **Warm2**

Bemærk

Hvis du indstiller **Color Tone** til **Cool2**, **Cool1**, **Normal**, **Warm1** eller **Warm2**, deaktiveres funktionen **Color Temp.**.

Color Temp. AHC

MENU → ▼ → ENTER → [Picture] → ▼ →▼ →▼ → ENTER → [Color Temp.]

→ ◀, ▶ → ENTER

Color Temp er en måling af billedfarvernes 'varme'.

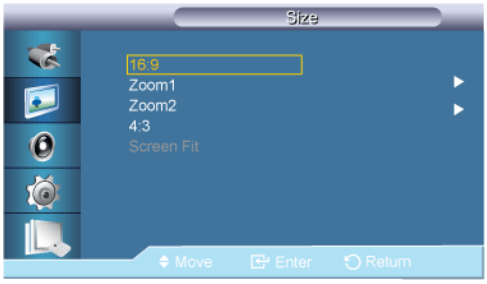
Ikke tilgængelig, når tilstanden **Dynamic Contrast** er indstillet til **On**.)

Bemærk

Denne funktion er kun aktiveret, hvis **Color Tone** er indstillet til **Off**.

Size AH

MENU → ▼ → ENTER → [Picture] → ▼ → ▼ → ▼ →▼ → ENTER → ▐▐▐



→ ▲ , ▼ → ENTER

Size kan skiftes.

1. **16:9**- Indstiller billedet til 16:9-bredformat.
2. **Zoom 1**: Forstørrer billedformatet på skærmen.
3. **Zoom 2**: - Forstørrer billedstørrelsen til mere end **Zoom 1**.
4. **4 : 3** - Indstiller billedet til 4:3-format.
5. **Screen Fit**: Viser inputscenerne, som hvis de var uden afskæring, når der modtages HDMI 720p-, 1080i-, 1080p-signaler.

Ikke tilgængelig, når tilstanden **Dynamic Contrast** er indstillet til **On**.)

Bemærk

- Visse eksterne enheder kan sende signaler, der er uden for specifikationerne, til skærmen, som kan medføre afskæring, også ved brug af funktionen **Screen Fit**.
- **Zoom 1**, **Zoom 2** kan ikke vælges i tilstanden **HDMI**.
- Funktionerne **Position** og **Reset** er tilgængelige, når **Zoom1** eller **Zoom2** køres,

Digital NR (Digital Noise Reduction) AHC

MENU → ▼ → ENTER → [Picture] → ▼ → ▼ → ▼ →▼ →▼ → ENTER → [Digital NR]

→ ▲ , ▼ → ENTER

Indstiller funktionen til digital støjreduktion **Off**/**On**. Med funktionen til digital støjreduktion kan du glæde dig over klarere og skarpere billeder.

1. **Off**
2. **On**

Bemærk

Funktionen **Digital NR** er ikke tilgængelig for alle opløsninger.

HDMI Black Level

MENU → ▼ → ENTER → [**Picture**] → ▼ → ▼ → ▼ →▼ →▼ →▼ → ENTER → [**HDMI Black Level**]

→ ▲ , ▼ → ENTER

Når en dvd-afspiller eller en set-top-boks tilsluttes til dit tv via HDMI, DVI, kan det medføre en forringelse af billedkvaliteten, som f.eks. en forøgelse af sortniveauet, lav kontrast eller fejlfarvning mv., afhængigt af den eksternt tilsluttede enhed. I dette tilfælde skal du justere dit tv's billedkvalitet ved at konfigurere **HDMI black level**.

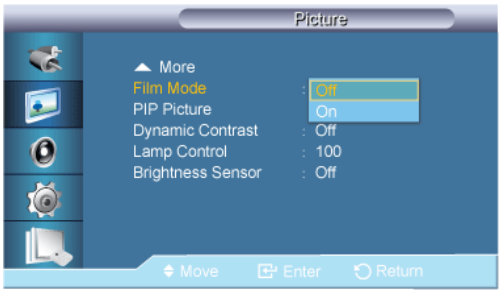
1. **Normal**
2. **Low**

Bemærk

Til Timing, der kan anvendes for både PC og DTV i tilstandene **DVI**, **HDMI**, bliver **HDMI Black Level** aktiveret.

Film Mode

MENU → ▼ → ENTER → [**Picture**] → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [**Film Mode**]



→ ▲ , ▼ → ENTER

Funktionen **Film Mode** tilbyder en billedoplevelse i høj biografkvalitet.

I tilstanden **HDMI** er denne funktion tilgængelig, når indgangssignalet er interlaced scanning. Den er ikke tilgængelig i progressiv scanning.

1. **Off**

2. **On**

PIP Picture A C H

MENU → ▼ → ENTER → [Picture] → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [redacted]

→ ▲ , ▼ → ENTER

Justerer indstillinger for PIP-skærm.

Bemærk

- Tilgængelige tilstande **PIP ON**

1. **Contrast**

   MENU → ▼ → ENTER → [Picture] → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [redacted] → ENTER→ [Contrast]

   → ◄, ► → ENTER

   Justerer kontrasten i PIP-vinduet på skærmen.

2. **Brightness**

   MENU → ▼ → ENTER → [Picture] → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [redacted] → ▼→ ENTER→ [Brightness]

   → ◄, ► → ENTER

   Justerer lysstyrken i PIP-vinduet på skærmen.

3. **Sharpness**

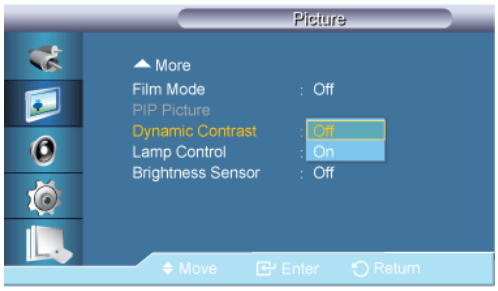
   MENU → ▼ → ENTER → [Picture] → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [redacted] → ▼→ ▼→ ENTER→ [Sharpness]

   → ◄, ► → ENTER

   Justerer farven i PIP-vinduet på skærmen.

Dynamic Contrast A H C

MENU → ▼ → ENTER → [Picture] → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ →▼ →▼ →▼ → ▼ →▼ → ENTER → [redacted]



→ ▲ , ▼ → ENTER

Dynamic Contrast er automatisk detektering af det visuelle signalinput og justering for at skabe den bedste kontrast.

1. **Off**

2. **On**

(Deaktiveret, når **PIP** er indstillet til **On**.)

Lamp Control AHC

MENU → ▼ → ENTER → [**Picture**] → ▼ → ▼ → ▼ →▼ →▼ →▼ →▼ →▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [**Lamp Control**]

→ ◀, ▶ → ENTER

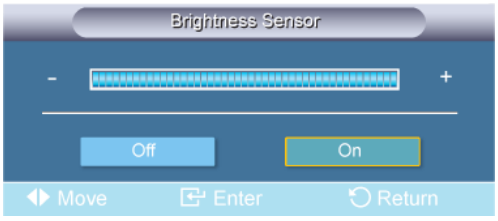
Justerer inverterpæren for at spare på strømforbruget.

Bemærk

Denne funktion virker ikke, når **Dynamic Contrast** er indstillet til **On** i tilstandene **PC**, **DVI**, **AV**,**HDMI**, **Component**, **MagicInfo**. (**MagicInfo** kan kun aktiveres, når der er tilsluttet en netværksboks.

Brightness Sensor AHC

MENU → ▼ → ENTER → [**Picture**] → ▼ → ▼ → ▼ →▼ →▼ →▼ →▼ →▼ →▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [redacted]



→ ▲ , ▼ → ENTER

Brightness Sensor er til automatisk detektering af det visuelle signalinput og justering for at skabe den bedste lysstyrke.

1. **Off**

2. **On**

Auto Motion Plus 120Hz AHC

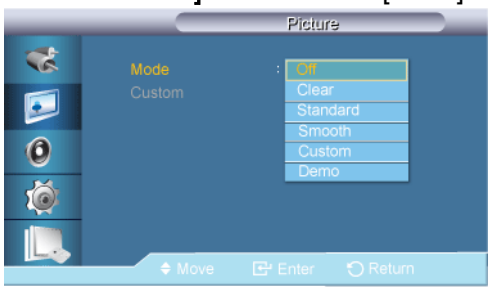
MENU → ▼ → ENTER → [**Picture**] → ▼ → ▼ → ▼ →▼ →▼→ ▼→ ▼→ ▼→ ▼→ ▼→ ▼→ ▼→ ENTER → [**Auto Motion Plus 120Hz**]

→ ▲ , ▼ → ENTER

Denne funktion kan anvendes til at vise scener med hurtige bevægelser.

1. **Mode**

   MENU → ▼ → ENTER → [**Picture**] → ▼ → ▼ → ▼ →▼ →▼→ ▼→ ▼→ ▼→ ▼→ ▼→ ▼→ ▼ → ENTER → [**Auto Motion Plus 120Hz**] → ENTER → [**Mode**]

   → ▲, ▼ → ENTER

   - **Off** : deaktiverer **Auto Motion Plus 120Hz**.
   - **Clear** : indstiller **Auto Motion Plus 120Hz** til tilstanden **Clear** (velegnet til tydelig visning af billeder med bevægelse).
   - **Standard** : indstiller **Auto Motion Plus 120Hz** til standarden **Standard**.
   - **Smooth** : indstiller **Auto Motion Plus 120Hz** til tilstanden **Smooth** (velegnet til tydelig visning af billeder med bevægelse).
   - **Custom** : bruges til at reducere efterbilleder og rystelser så meget, som du ønsker.
   - **Demo** : demonstrerer **Auto Motion Plus 120Hz** (billedet vises i skærmens venstre halvdel, når **Auto Motion Plus 120Hz** er aktiveret).

2. **Custom**

   a. MENU → ▼ → ENTER → [**Picture**] → ▼ → ▼ → ▼ →▼ →▼→ ▼→ ▼→ ▼→ ▼→ ▼→ ▼ → ▼→ ENTER → [**Auto Motion Plus 120Hz**] → ENTER → ▼→ [**Custom**]→ ENTER → [**Blur**]

   → ▲, ▼ → ENTER

   Blur : bruges til at reducere efterbilledet så meget, som du ønsker.

   b. MENU → ▼ → ENTER → [**Picture**] → ▼ → ▼ → ▼ →▼ →▼→ ▼→ ▼→ ▼→ ▼→ ▼→ ▼ → ▼→ ENTER → [**Auto Motion Plus 120Hz**] → ENTER → ▼→ [**Custom**]→ ENTER → ▼ → [**Judder**]

   → ▲, ▼ → ENTER

Judder : bruges til at reducere rystelser så meget, som du ønsker.

Bemærk

(Kun aktiveret, når **Mode** er indstillet til **Custom**.)

Sound

Tilgængelige tilstande

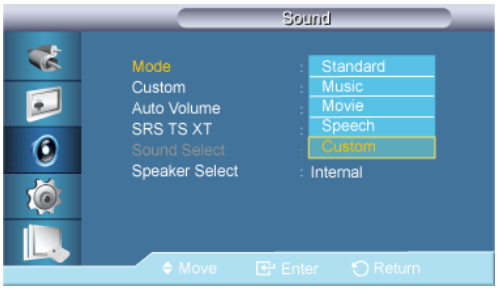
- **PC / DVI / BNC**
- **AV**
- **Component**
- **HDMI**
- **MagicInfo**

Bemærk

- **MagicInfo** kan kun aktiveres, når der er tilsluttet en netværksboks.
- **HDMI**-porten og netværksboksen kan ikke tilsluttes på samme tid.

Mode

MENU → ▼ →▼ → ENTER → [Sound] → ENTER → [Mode]



→ ▲ , ▼ → ENTER

LCD-skærmen har en indbygget hi-fi-stereoforstærker.

1. **Standard**

   Vælg **Standard** for fabriksindstillingerne (standard).

2. **Music**

   Vælg **Music**, når du ser musikvideoer eller koncerter.

3. **Movie**

   Vælg **Movie**, når du ser film.

4. **Speech**

   Vælg **Speech** , når du ser udsendelser, der mest består af tale (f.eks. nyheder).

5. **Custom**

Vælger **Custom**hvis du vil justere indstillingerne efter dine egne personlige ønsker.

Custom PACHM

Lydindstillingerne kan justeres, så de passer til dine personlige ønsker.

MENU → ▼ →▼ → ENTER → [Sound] →▼→ ENTER → [Custom]

Bemærk

- Du kan godt høre lyden, selv om værdien er indstillet til 0.
- Hvis du justerer lyden med funktionen **Custom**, skifter **Mode**til **Custom**-tilstand.

Bass

MENU → ▼ →▼ → ENTER → [Sound] →▼→ ENTER → [Custom]→ENTER→ [Bass]

→ ◄, ► → ENTER

Fremhæver lavfrekvenslyd.

Treble

MENU → ▼ →▼ → ENTER → [Sound] →▼→ ENTER → [Custom] → ▼ → ENTER → [Treble]

→ ◄, ► → ENTER

Fremhæver højfrekvenslyd.

Balance

MENU → ▼ →▼ → ENTER → [Sound] →▼→ ENTER → [Custom] → ▼ → ▼ → ENTER → [Balance]

→ ◄, ► → ENTER

Gør det muligt at justere lydbalancen mellem venstre og højre højttaler.

Auto Volume PACHM

MENU → ▼ →▼ → ENTER → [Sound] →▼→▼→ ENTER → [Auto Volume]

→ ▲ , ▼ → ENTER

Reducerer forskellen i lydstyrkekontrol mellem sendere.

1. **Off**
2. **On**

SRS TS XT PACHM

MENU → ▼ →▼ → ENTER → [Sound] →▼→▼→▼→ ENTER → [SRS TS XT]

→ ▲ , ▼ → ENTER

SRS TS XT er en patenteret SRS-teknologi, der løser problemet med at afspille 5.1 flerkanalsindhold over to højttalere. TruSurround XT giver en tiltalende, virtuel surround sound-oplevelse gennem et afspilningssystem med to højttalere, herunder interne TV-højttalere. Det er fuldt ud kompatibelt med alle flerkanalsformater.

1. **Off**
2. **On**

Sound Select PACHM

MENU → ▼ → ▼ → ENTER → [Sound] → ▼ →▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [redacted]

→ ▲ , ▼ → ENTER

Vælger enten PC eller Sub eller når **PIP**er **On**(Til).

Bemærk

Tilgængelige tilstande **PIP ON**

1. **Main**
2. **Sub**

Speaker Select PACHM

MENU → ▼ → ▼ → ENTER → [Sound] → ▼ →▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [redacted]

→ ▲ , ▼ → ENTER

Når du anvender produktet, der er tilsluttet til en hjemmebiograf, skal du deaktivere de interne højtalere, så du kan lytte til lyden fra hjemmebiografens (eksterne) højttalere.

1. **Internal**

   Lyd udsendes både fra den **Internal** højttaler og fra de **External** højttalere, men lydstyrkekontrollen er kun aktiv for den **Internal** højttaler.

2. **External**

   Når lyden kun udsendes fra de **External** højttalere, er lydstyrkekontrollen også aktiv for de **External** højttalere.

Setup

Tilgængelige tilstande

- **P PC / DVI / BNC**
- **A AV**
- **C Component**
- **H HDMI**
- **M MagicInfo**

Bemærk

- **MagicInfo** kan kun aktiveres, når der er tilsluttet en netværksboks.
- **HDMI**-porten og netværksboksen kan ikke tilsluttes på samme tid.

Language P A C H M

MENU → ▼ →▼ →▼ → ENTER → [Setup] → ENTER → [Language]

→ ▲ , ▼ → ENTER

Du kan vælge et af 13 sprog.

English,Deutsch,Español,Français,Italiano,Svenska,Русский
Português,Türkçe, 简体中文, 繁體中文, 日本語, 한국어

Bemærk

Det valgte sprog påvirker kun OSD-sproget. Det påvirker ikke den software, der kører på computeren.

Time

Vælger blandt en af fire tidsindstillinger: **Clock Set**, **Sleep Timer**, **On Timer** og **Off Timer**.

MENU → ▼ →▼ →▼ → ENTER → [Setup] → ▼ → ENTER → [Time]

Clock Set

MENU → ▼ →▼ →▼ → ENTER → [Setup] → ▼ → ENTER → [Time]→ ENTER→ [Clock Set]

→ ▲ , ▼ → ◀, ▶ → ENTER

Aktuel tidsindstilling.

Sleep Timer

MENU → ▼ →▼ →▼ → ENTER → [Setup] → ▼ → ENTER → [Time]→ ▼ → ENTER→ [Sleep Timer]

→ ▲ , ▼ → ENTER

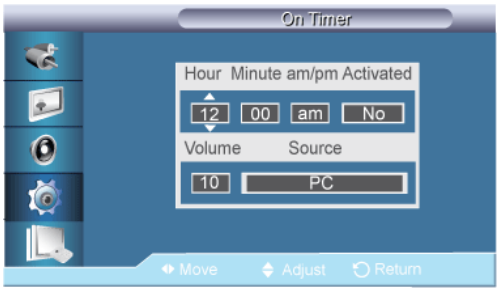
Slukker automatisk for LCD-skærmen på et bestemt tidspunkt.

1. **Off**
2. **30**
3. **60**
4. **90**

5. 120
6. 150
7. 180

On Timer

MENU → ▼ →▼ →▼ → ENTER → [Setup] → ▼ → ENTER → [Time]→ ▼→ ▼ → ENTER→ [On Timer]

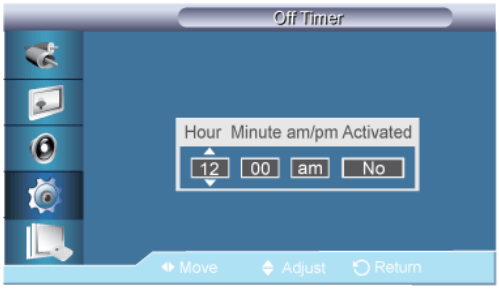


→ ▲ , ▼ / ◀, ▶ → ENTER

Tænder automatisk LCD-skærmen på det forudinstillede tidspunkt. Styrer tilstand og lydniveau på det tidspunkt, LCD-skærmen tændes automatisk.

Off Timer

MENU → ▼ →▼ →▼ → ENTER → [Setup] → ▼ → ENTER → [Time]→ ▼→ ▼→ ▼ → ENTER → [Off Timer]



→ ▲ , ▼ / ◀, ▶ → ENTER

Slukker automatisk LCD-skærmen på et forudinstillet tidspunkt.

Menu Transparency PACHM

MENU → ▼ →▼ →▼ → ENTER → [Setup] → ▼→ ▼ → ENTER → [redacted]

→ ▲ , ▼ → ENTER

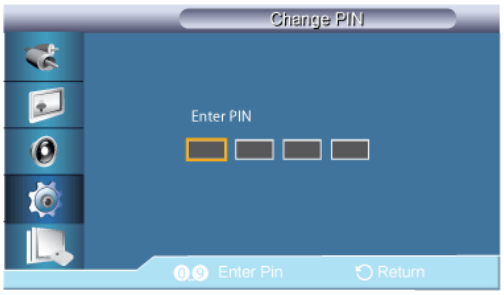
Ændrer OSD-baggrundens gennemsigtighed.

1. **High**
2. **Medium**
3. **Low**
4. **Opaque**

Safety Lock PACHM

Change PIN

MENU → ▼ →▼ →▼ → ENTER → [Setup] → ▼→ ▼→ ▼ → ENTER → [redacted] → ENTER → [redacted]



→ [0~9] → [0~9] → [0~9] → [0~9]

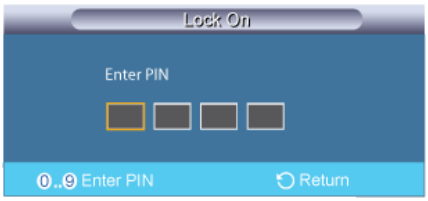
Adgangskoden kan ændres.

Bemærk

Den forudindstillede adgangskode for LCD-skærmen er "0000".

lock

MENU → ▼ →▼ →▼ → ENTER → [Setup] → ▼→ ▼→ ▼ → ENTER → [redacted] → ▼ → ENTER → [redacted]



→ [0~9] → [0~9] → [0~9] → [0~9]

Dette er funktionen, som låser OSD'en for at opretholde de aktuelle indstillinger og forhindrer, at andre ændrer de aktuelle indstillinger.

Energy Saving PACHM

MENU → ▼ →▼ →▼ → ENTER → [Setup] → ▼→ ▼→ ▼→ ▼ → ENTER → [Energy Saving]

→ ▲ , ▼ → ENTER

Denne funktion justerer enhedens strømforbrug for at spare energi.

1. **Off**
2. **On**

Video Wall

En **Video Wall** er en række videoskærme, der er sammenkoblet, så hver skærm viser en del af det komplette billede, eller hvor det samme billede gentages på hver skærm.

Når **Video Wall** er tændt, kan du justere skærmindstillingerne for **Video Wall**.

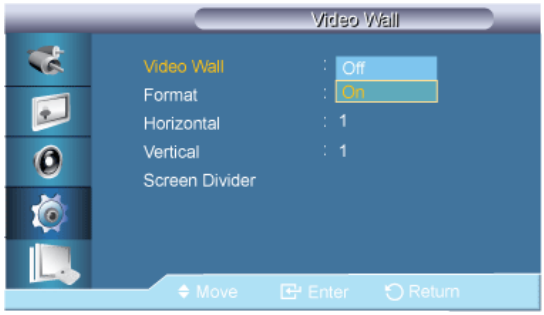
MENU → ▼ →▼ →▼ → ENTER → [**Setup**] → ▼→ ▼→ ▼→ ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [**Video Wall**]

Bemærk

Når **Video Wall** kører, er funktionerne **Auto Adjustment**, **Image Lock** og **Size** ikke tilgængelige. **Video Wall** virker ikke **MagicInfo** -tilstand.

Video Wall

MENU → ▼ →▼ →▼ → ENTER → [**Setup**] → ▼→ ▼→ ▼→ ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [**Video Wall**] → ENTER → [**Video Wall**]



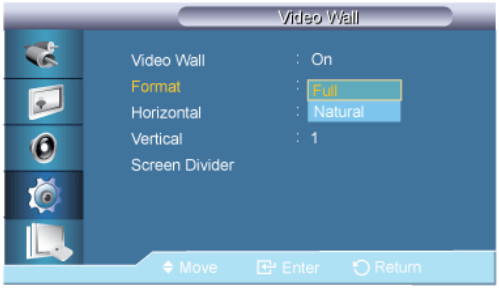
→ ▲ , ▼ → ENTER

Slukker/tænder for funktionen **Video Wall** for den valgte skærm.

1. **Off**
2. **On**

Format

MENU → ▼ →▼ →▼ → ENTER → [**Setup**] → ▼→ ▼→ ▼→ ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [**Video Wall**] → ▼ → ENTER → [**Format**]



→ ▲ , ▼ → ENTER

Format kan vælges for at se en opdelt skærm.

1. **Full**

   Giver et fuldt skærmbillede uden marginer.

2. **Natural**

   Viser et naturligt billede med det oprindelige aspektforhold intakt.

Horizontal

MENU → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Setup] → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Video Wall] → ▼ → ▼ → ENTER → [Horizontal]

→ ▲ , ▼ → ENTER

Indstiller hvor mange vandrette dele skærme skal opdeles i.

Fem justeringsniveauer: 1, 2, 3, 4, og 5.

Vertical

MENU → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Setup] → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Video Wall] → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Vertical]

→ ▲ , ▼ → ENTER

Indstiller hvor mange lodrette dele skærme skal opdeles i.

Fem justeringsniveauer: 1, 2, 3, 4, og 5.

Screen Divider

MENU → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Setup] → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Video Wall] → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Screen Divider]

Skærmen kan opdeles i flere billeder. Der kan vælges et antal skærme med et andet layout ved opdeling.

- Vælg en tilstand fra Screen Divider.
- Væg en skærm fra Display Selection.
- Valget bliver indstillet bed at trykke på et tal i den valgte tilstand.

Safety Screen PACHM

Funktionen **Safety Screen** (Sikkerhedsskærmbillede) anvendes til at forhindre dobbeltbilleder, der kan forekomme, hvis et stillbillede vises på skærmen i lang tid.

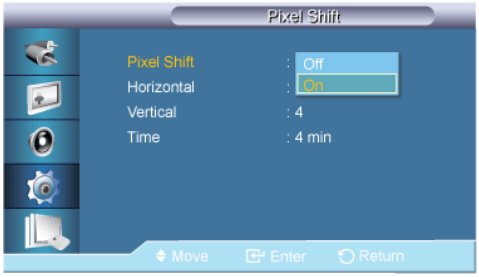
- Funktionen **Safety Screen** ruller skærmbilledet i den angivne tidsperiode.
- Denne funktion er ikke tilgængelig, når strømmen er afbrudt.

MENU → ▼ →▼ →▼ → ENTER → [Setup] → ▼→ ▼→ ▼→ ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Safety Screen]

Pixel Shift

Pixel Shift

MENU → ▼ →▼ →▼ → ENTER → [Setup] → ▼→ ▼→ ▼→ ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Safety Screen]→ ENTER → [Pixel Shift]→ ENTER → [Pixel Shift]→ ▲, ▼ → ENTER

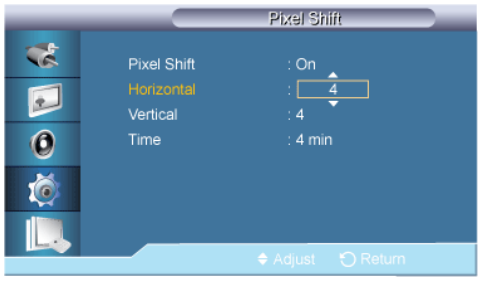


For at forhindre efterbilleder på skærmen kan du anvende denne funktion, så pixels på LCD-skærmen flyttes vandret eller lodret.

1. **Off**
2. **On**

Horizontal

MENU → ▼ →▼ →▼ → ENTER → [Setup] → ▼→ ▼→ ▼→ ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Safety Screen]→ ENTER → [Pixel Shift]→ ▼ → ENTER → [Horizontal]→ ▲, ▼ → ENTER

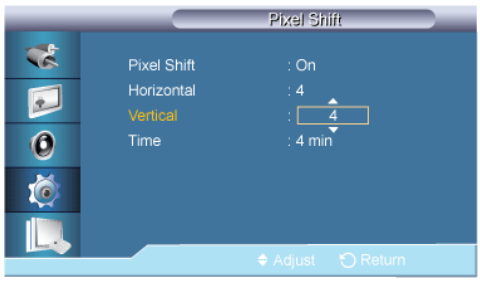


Indstiller hvor mange pixels skærmen flyttes vandret.

Fem justeringsniveauer: 0, 1, 2, 3, og 4.

Vertical

MENU → ▼ →▼ →▼ → ENTER → [Setup] → ▼→ ▼→ ▼→ ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Safety Screen]→ ENTER → [Pixel Shift]→ ▼ →▼ → ENTER → [Vertical]→ ▲, ▼ → ENTER

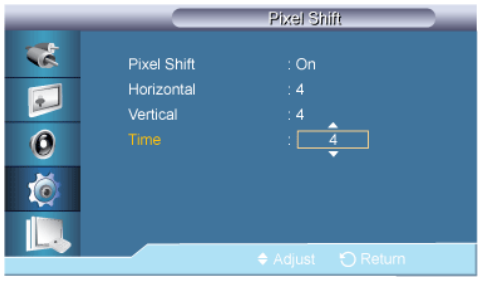


Indstiller hvor mange pixels skærmen flyttes lodret.

Fem justeringsniveauer: 0, 1, 2, 3, og 4.

Time

MENU → ▼ →▼ →▼ → ENTER → [Setup] → ▼→ ▼→ ▼→ ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Safety Screen]→ ENTER → [Pixel Shift]→ ▼ →▼ →▼ → ENTER → [Time]→ ▲, ▼ → ENTER



Indstil tidsintervallet til udførelse af de vandret/lodrette bevægelser.

Timer

Timer

MENU → ▼ →▼ →▼ → ENTER → [Setup] → ▼→ ▼→ ▼→ ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Safety Screen]→ ▼ → ENTER → [Timer]→ ENTER → [Timer]→ ▲, ▼ → ENTER

Du kan indstille timeren til Screen Burn Protection.

Hvis du starter handlingen for at fjerne et indbrændt billede, udføres handlingen i den indstillede tidsperiode og afsluttes herefter automatisk.

1. **Off**
2. **On**

Mode

MENU → ▼ →▼ →▼ → ENTER → [Setup] → ▼→ ▼→ ▼→ ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Safety Screen]→ ▼ → ENTER → [Timer]→ ▼ → ENTER → [Mode]→ ▲ , ▼ → ENTER

Du kan ændre typen for **Safety Screen**.

1. **Scroll**
2. **Bar**
3. **Eraser**

Period (Periode)

MENU → ▼ →▼ →▼ → ENTER → [Setup] → ▼→ ▼→ ▼→ ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Safety Screen]→ ▼ → ENTER → [Timer]→ ▼ → ▼ → ENTER → [Period]→ ▲ , ▼ → ENTER

Brug denne funktion til at indstille udførelsesperioden for hver tilstand, der er indstillet i timeren.

Time

MENU → ▼ →▼ →▼ → ENTER → [Setup] → ▼→ ▼→ ▼→ ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Safety Screen]→ ▼ → ENTER → [Timer]→ ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Time]→ ▲, ▼ → ENTER

Indenfor den indstillede tidsperiode skal du angive et tidspunkt for udførelse.

- **Mode** -**Scroll** : 1~5 **sec**
- **Mode**-**Bar**, **Eraser** : 10~50 **sec**

Scroll

MENU → ▼ →▼ →▼ → ENTER → [Setup] → ▼→ ▼→ ▼→ ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Safety Screen]→ ▼ → ▼ → ENTER → [Scroll]

Denne funktion medvirker til at fjerne efterbilleder på skærmen ved at flytte alle pixels på LCD-skærmen i henhold til et mønster.

Brug denne funktion, når der er resterende efterbilleder eller symboler på skærmen, specielt hvis du har vist et stillbillede på skærmen i lang tid.

Bar

MENU → ▼ →▼ →▼ → ENTER → [Setup] → ▼→ ▼→ ▼→ ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Safety Screen]→ ▼ → ▼ → ▼ →ENTER → [Bar]

Denne funktion forhindrer efterbilleder på skærmen ved at flytte lange sorte og hvide lodrette linjer.

Eraser

MENU → ▼ →▼ →▼ → ENTER → [Setup] → ▼→ ▼→ ▼→ ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Safety Screen]→ ▼ → ▼ → ▼ → ▼ →ENTER → [Eraser]

Denne funktion forhindrer efterbilleder på skærmen ved at flytte et rektangulært mønster.

Side Gray

MENU → ▼ →▼ →▼ → ENTER → [Setup] → ▼→ ▼→ ▼→ ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Safety Screen]→ ▼ → ▼ → ▼ → ▼→ ▼ →ENTER → [Side Gray]

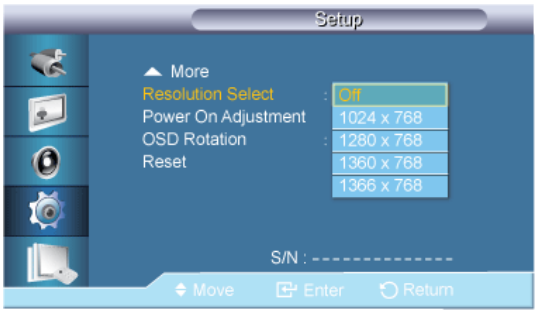
→ ▲ , ▼ → ENTER

Vælger lysstyrken for gråt til skærmbaggrunden.

1. **Off**
2. **Light**
3. **Dark**

Resolution Select P

MENU → ▼ →▼ →▼ → ENTER → [Setup] → ▼→ ▼→ ▼→ ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ →ENTER → [redacted]



→ ▲ , ▼ → ENTER

Hvis billedet ikke vises korrekt på skærmen, når computerens grafikkort indstilles til 1024 x 768 ved 60 Hz, 1280 x 768 ved 60 Hz, 1360 x 768 ved 60 Hz eller 1366 x 768 ved 60 Hz med denne funktion (Resolution Select), kan du få billedet vist på skærmen med den angivne opløsning.

Bemærk

Kun tilgængelig i tilstanden **PC**

1. **Off**
2. **1024 X 768**
3. **1280 X 768**
4. **1360 X 768**
5. **1366 X 768**

Bemærk

Valg af menuen er kun tilladt, når grafikopløsningen er indstillet til 1024 x 768 @ 60 Hz, 1280 x 768 @ 60 Hz, 1360 x 768 @ 60 Hz eller 1366 x768 @ 60 Hz.

Power On Adjustment P A C H M

MENU → ▼ →▼ →▼ → ENTER → [Setup] → ▼→ ▼→ ▼→ ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ →▼→ ENTER → [redacted]

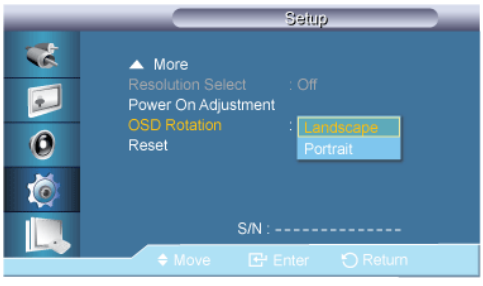
→ ▲ , ▼ → ENTER

Indstiller Power On time (tændt-tid) for skærmen.

Advarsel: Indstil Power On time (tændt-tid) til at være længere for at undgå overspænding.

OSD Rotation P A C H M

MENU → ▼ →▼ →▼ → ENTER → [Setup] → ▼→ ▼→ ▼→ ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ →▼→ ▼→ ▼ → ▼→ ▼→ ENTER → [OSD Rotation]



→ ▲ , ▼ → ENTER

Roter OSD

1. **Landscape**
2. **Portrait**

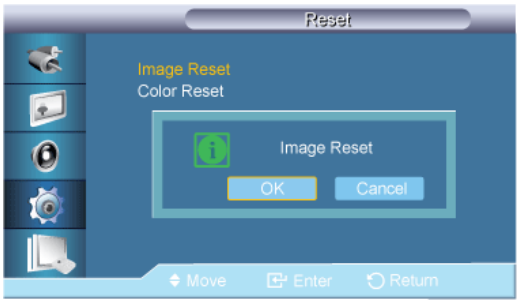
Reset

Nulstiller produktet til fabriksindstillingerne. Funktionen Reset er kun tilgængelig, når **PC** / **DVI** anvendes.

MENU → ▼ →▼ →▼ → ENTER → [Setup] → ▼→ ▼→ ▼→ ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ →▼→ ▼→ ▼ → ENTER → [Reset]

Image Reset P

MENU → ▼ →▼ →▼ → ENTER → [Setup] → ▼→ ▼→ ▼→ ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ →▼→ ▼→ ▼ → ENTER → [Reset]→ ENTER → [Image Reset]



→ ◄, ►→ ENTER

Bemærk

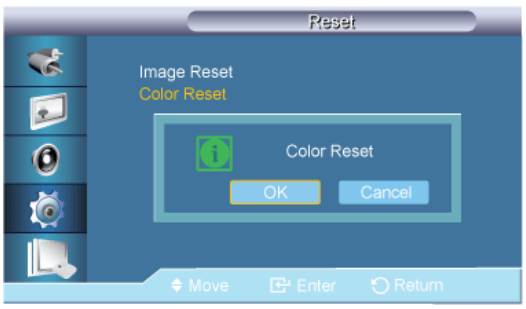
Kun tilgængelig i tilstanden **PC**

Bemærk

Funktionen Reset er ikke tilgængelig, når **Video Wall** er **On**.

Color Reset P A C H M

MENU → ▼ →▼ →▼ → ENTER → [Setup] → ▼→ ▼→ ▼→ ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ →▼→ ▼→ ▼ → ENTER → [Reset]→ ▼→ ENTER → [Color Reset]



→ ◄, ► → ENTER

Multi Control

Tilgængelige tilstande

- **P PC / DVI / BNC**
- **A AV**

- Component
- HDMI
- MagicInfo

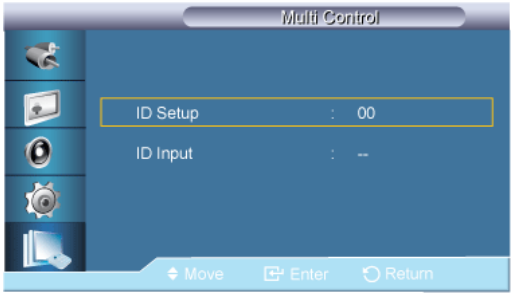
Bemærk

- **MagicInfo** kan kun aktiveres, når der er tilsluttet en netværksboks.
- **HDMI**-porten og netværksboksen kan ikke tilsluttes på samme tid.

Multi Control

Tildeler et individuelt ID til SÆTTET.

MENU → ▼ →▼ →▼ → ▼ → ENTER → [Multi Control]→ ENTER



→ ▲ , ▼ → [0~9]

- **ID Setup**

  Tildeler et individuelt ID til SÆTTET.

- **ID Input**

  Bruges til at vælge senderfunktionerne for det individuelle SÆT. Kun et SÆT, hvor ID'et stemmer overens med senderindstillingerne, aktiveres.

MagicInfo

Tilgængelige tilstande

- PC / DVI / BNC
- AV
- Component
- HDMI
- MagicInfo

Bemærk

- **MagicInfo** kan kun aktiveres, når der er tilsluttet en netværksboks.
- **HDMI**-porten og netværksboksen kan ikke tilsluttes på samme tid.

Bemærk

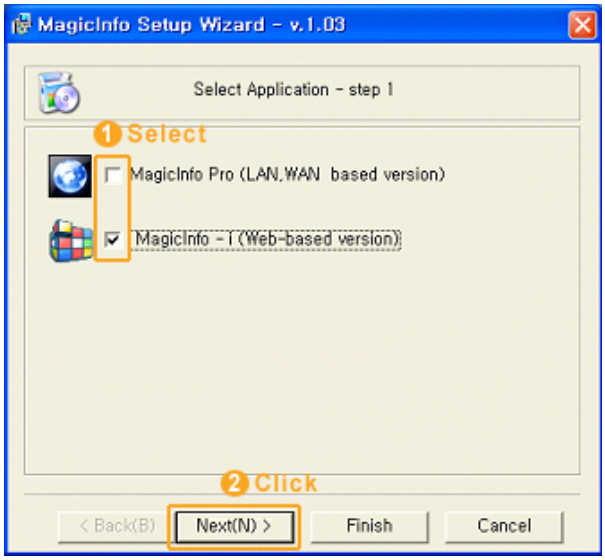
- Fjernbetjeningen kan anvendes til at vælge **MagicInfo**. Men det anbefales at anvende et separat USB-tastatur for at udnytte **MagicInfo** helt.
- For **MagicInfo** i tilstanden Device kan det medføre fejl, hvis de tilsluttede enheder flyttes under starten. Indstil kun eksterne enheder, hvis LCD-skærmen tændes.
- Fjern ikke LAN-kablet, der anvendes til netværket (f.eks. ved visning af video). Ellers stopper programmet (MagicInfo) muligvis. Hvis du frakobler kablet, skal du genstarte systemet.
- Frakobl ikke det netværkskabel der anvendes af en USB-enhed (f.eks. ved visning af video). Ellers stopper programmet (MagicInfo) muligvis.
- For at få adgang til andre kilder skal du trykke på knappen SOURCE (KILDE) i **MagicInfo**.
- Den forudindstillede adgangskode for LCD-skærmen er "000000".
- Indstillingen Power-On i serverprogrammet fungerer kun, hvis der slukkes helt for strømmen til LCD-skærmen.

  Sørg for ikke at bruge indstillingen Power-On, når LCD-kærmen er ved at slukke, da det eventuelt kan forårsage en systemfejl på LCD-skærmen.
- Når man anvender **MagicInfo** med MagicNet Server Program: Udfør netværkstilstand.
- Når du anvender **MagicInfo** med enheden tilsluttet direkte til LCD-skærmen: udfør Device-tilstand.
- Tryk på ESC for at gå direkte til Windows-skærmen**MagicInfo**.
- For at opsætte **MagicInfo** i en Windows-skærm kræves et tastatur og en mus.
- For opsætning af **MagicInfo**i en Windows-skærm, henvises der til hjælpen til MagicInfo Server.

  Det anbefales på det kraftigste, at du ikke afbryder strømmen under en handling.
- Hos drejelige LCD-skærme understøttes gennemsigtighed ikke for lysavisen.
- Hos drejelige LCD-skærme understøttes en skærmopløsning på op til 720*480 (SD) til film.
- **EWF**anvendes ikke for drev D.
- For at gemme indhold af opsætningen der er ændret, når **EWF** er i statussen **Enable**, skal du **Commit** dem.
- Når du vælger **Disable** (deaktiver), **Enable** (aktiver) eller **Commit** (bekræft) genstartes systemet.

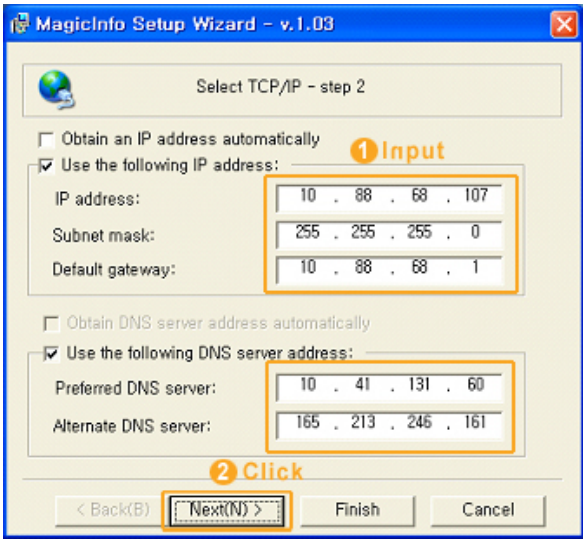
MagicInfo

1. Select Application - step 1



Du kan vælge et program, der køres på din computer, når Windows starter.

2. Select TCP/IP - step 2

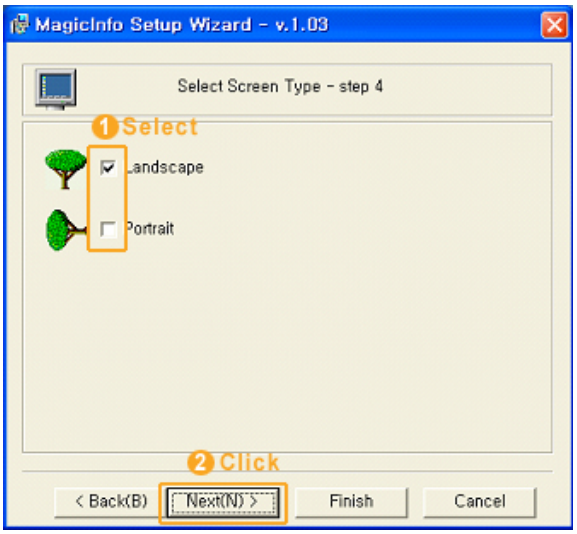

MagicInfo Setup Wizard - v.1.03
Select TCP/IP - step 2
Obtain an IP address automatically
Use the following IP address:
1 Input
IP address:
10 . 88 . 68 . 107
Subnet mask:
255 . 255 . 255 . 0
Default gateway:
10 . 88 . 68 . 1
Obtain DNS server address automatically
Use the following DNS server address:
Preferred DNS server:
10 . 41 . 131 . 60
Alternate DNS server:
165 . 213 . 245 . 161
2 Click
< Back(B)
Next(N) >
Finish
Cancel

I step 2 af MagicInfo Setup Wizard er det ikke nødvendigt at gå til Netværksindstillinger på skrivebordet for at udføre dine indstillinger for TCP/IP. Du skal blot udføre step 2 af MagicInfo-installationen

3. Select Language - step 3

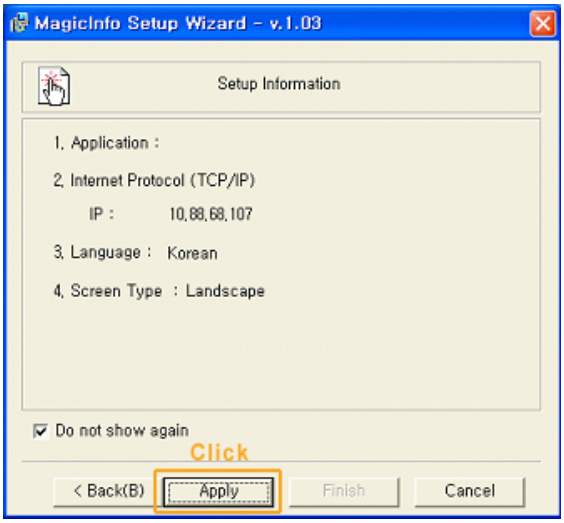
Ved brug af flere sprog kan du vælge og indstille et specifikt sprog blandt dem.

4. Select Screen Type - step 4



Du kan vælge, hvilken rotationstype, der skal anvendes for din enhed.

5. Setup Information



Viser de indstillinger, der er blevet valgt af brugeren.

Bemærk

Hvis ikonet **Magicinfo** ikke vises i meddelelsesområdet, skal du dobbeltklikke på ikonet **Magicinfo** i skrivebordsvinduet. Ikonet vises.

Fejlfinding

Funktionskontrol ved selvtest

Bemærk

Controleer het volgende voordat u telefonisch om ondersteuning vraagt. Henvend dig til servicecenter med problemer, du ikke selv kan klare.

Funktionskontrol ved selvtest

1. Sluk for både computeren og LCD-skærmen.
2. Fjern videokablet fra computerens bagside.
3. Tænd for LCD-skærmen.

   Figuren vist herunder ("**Check Signal Cable**") vises på en sort baggrund, når LCD-skærmen fungerer normalt, selvom der ikke detekteres noget videosignal: I selvtesttilstand forbliver LED-strømindikatoren grøn, og figuren flyttes rundt på skærmen.

4. Sluk for din LCD-skærm og tilslut videokablet igen. Tænd herefter for både computeren og LCD-skærmen

Hvis din LCD-skærm forbliver tom efter brug af den forrige procedure, skal du kontrollere din video-controller og dit computersystem. Din LCD-skærm fungerer korrekt.

Advarselsmeddelelser

Du kan også se skærmen i en opløsning på 1920 x 1080. Dog vises følgende meddelelse i et minut; Du kan vælge at ændre skærmopløsningen eller beholde den aktuelle opløsning. Og hvis opløsningen er mere end 85 Hz, vil du se en sort skærm, fordi LCD-skærmen ikke understøtter over 85 Hz.

Bemærk

Se under Specifikationer > Forudindstillede timertilstande for de opløsninger eller frekvenser, som LCD-skærmen understøtter.

Vedligeholdelse og rengøring

1) Vedligeholdelse af LCD-skærmkabinettet.

Rengør med en blød klud, når du har frakoblet strømkablet.

- Brug ikke benzol, fortynder eller andre brændbare substanser.

2) Vedligeholdelse af fladskærmen.

Rengør med en blød klud (bomuld).

- Brug aldrig acetone, benzol eller fortynder.

  (Denne kan medføre revner i eller deformation af skærmens overflade.)

- Brugeren er ansvarlig for enhver skade, der forårsages af brugen af disse substanser.

Symptomer og anbefalede handlinger

Bemærk

En LCD-skærm genskaber visuelle signaler der modtages fra computeren. Hvis der er et problem med computeren eller videokortet, kan dette derfor medføre, at plasmaskærmen bliver sort, har ringe farver, bliver støjfyldt, og at videotilstande ikke understøttes mv. I dette tilfælde skal du først kontrollere kilden til problemet og derefter kontakte et servicecenter eller din forhandler.

1. Kontroller, om strømkablet og videokablet er tilsluttet korrekt til computeren.
2. Kontroller, om computeren bipper mere end tre gange ved start.

   (Hvis dette ikke sker: Anmod om service.)
3. Hvis du installerede et nyt skærmkort, eller hvis du samlede pc'en, skal du kontrollere, om du installerede Adapteren (video).
4. Kontroller om scanningsfrekvensen for videoskærmen er indstillet til mellem 50 Hz ~ 85 Hz.

   (Overskrid ikke 60Hz når du anvender den maksimale opløsning.)
5. Hvis du har problemer med at installere Adapter (video) driveren, skal du starte computeren i Fejlsikret tilstand, fjerne Skærm-adaptor i "Control Panel" (Kontrolpanel) -> "System" (System) -> "Device Administrator" (enhedsadministrator) og derefter genstarte computeren for at geninstallere Adapter (video) driveren.

Tjekliste

Bemærk

- I den følgende tabel vises mulige problemer samt hvordan de løses. Inden du anmoder om assistance, skal du kontrollere informationerne i dette afsnit for at se, om du selv kan løse problemerne. Hvis du får brug for hjælp, bedes du kontakte telefonnummeret i informationsafsnittet eller din forhandler.
- For mere netværksrelaterede oplysninger henvises der til MagicInfo Afsnittet Fejlfinding.

Problemer i forbindelse med installation (PC Mode)

Bemærk

Problemer i forbindelse med LCD-skærminstallationen og løsninger hertil er angivet.

Q: LCD-skærmen flimrer.

A: Kontroller at signalkablet mellem computeren og LCD-skærmen er tilsluttet sikkert og ordentligt.

(Se Tilslutning af en computer)

Problemer i forbindelse med skærmen

Bemærk

Problemer i forbindelse med LCD-skærmen og løsninger hertil er angivet.

Q: Skærmen er tom, og strømindikatoren er slukket.

A: Kontroller, at strømkablet er forsvarligt tilsluttet, og at LCD-skærmen er tændt.

(Se Tilslutning af en computer)

Q: "Meddelelsen **Check Signal Cable**"

A: Se efter, at signalkablet er korrekt forbundet til computeren eller videokilderne.

(Se Tilslutning af en computer)

A: Kontroller at der er tændt for computeren eller videokilderne.

Q: "Meddelelsen **Not Optimum Mode**"

A: Kontroller den maksimale opløsning og frekvensen for videoadapteren.

A: Sammenlign disse værdier med oplysningerne i Forudindstillede timertilstande.

Q: Billedet ruller lodret.

A: Kontroller om signalkablet er tilsluttet korrekt. Tilslut det igen, hvis det er nødvendigt.

(Se Tilslutning af en computer)

Q: Billedet er ikke klart, billedet er sløret.

A: Udfør frekvenstuningerne **Coarse** og **Fine**.

A: Tænd igen, når du har fjernet alt tilbehør (videoforlængerkabler mv.)

A: Indstil opløsning og frekvens i de anbefalede områder.

Q: Billedet er ustabilt og vibrerer.

A: Kontroller om opløsningen og frekvensen, der er indstillet for computerens videokort, er i det område, der understøttes af LCD-skærmen. Hvis ikke, så genindstil dem til den aktuelle Information under menuen for LCD-skærmen og Forudindstillede timertilstande.

Q: Der er spøgelsesbilleder på billedet.

A: Kontroller om opløsningen og frekvensen, der er indstillet for computerens videokort, er i det område, der understøttes af LCD-skærmen. Hvis ikke, så genindstil dem til den aktuelle Information under menuen for LCD-skærmen og Forudindstillede timertilstande.

Q: Billedet er for lyst eller for mørkt.

A: Justerer **brightness** og **contrast**.

(Se under **Brightness**, **Contrast**)

Q: Skærmfarven er ikke konsistent.

A: Juster farver med **Custom** under OSD-menuen til farvejustering.

Q: Farvebilledet forstyrres af mørke skygger.

A: Juster farver med **Custom** under OSD-menuen til farvejustering.

Q: Den hvide farve er dårlig.

A: Juster farver med **Custom** under OSD-menuen til farvejustering.

Q: Strømindikatoren blinker.

A: LCD-skærmen er i gang med at gemme de ændringer, der er foretaget, til skærmhukommelsen.

Q: Skærmen er sort, og strømindikatoren blinker en eller to gange i sekundet.

A: LCD-skærmen anvender dens strømadministrationssystem Tryk på en vilkårlig tast på tastaturet

Q: Skærmen er blank og blinker.

A: Hvis du ser meddelelsen "**TEST GOOD**" på skærmen, når du trykker på knappen MENU, skal du kontrollere kabelforbindelsen mellem plasmaskærmen og computeren for at sikre, at stikket sidder ordentligt fast.

Problemer i forbindelse med lyd.

Bemærk

Problemer i relation i lydsignaler og deres løsning er angivet herunder.

Q: Ingen lyd.

A: Kontroller at lydkablet er korrekt tilsluttet til både lydindgangen på LCD-skærmen og lydudgangen på dit lydkort.

(Se Tilslutning af en computer)

A: Kontroller lydstyrken.

Q: Lydniveauet er for lavt.

A: Kontroller lydstyrken.

A: Hvis lydstyrken stadig er for lav, når kontrollen er skruet helt op, skal du kontrollere volumenkontrollen på computeren eller i programmet.

Q: Lyden er for høj eller for lav.

A: Juster **Treble**(Diskant) og **Bass**(Bas) til de ønskede niveauer.

Problemer med fjernbetjeningen

Bemærk

Problemer i forbindelse med fjernbetjeningen og løsninger hertil er angivet.

Q: Fjernbetjeningens knapper reagerer ikke.

A: Kontroller batteriernes polaritet (+/-).

A: Kontroller om batterierne er brugt op.

A: Kontroller, om der er tændt.

A: Kontroller om strømkablet er forsvarligt tilsluttet.

A: Kontroller, om der er en særlig fluorescerende pære eller neonlampe i nærheden.

Q & A

Q: Hvordan kan jeg ændre frekvensen?

A: Frekvensen kan ændres ved at ændre videokortets konfiguration.

Bemærk

Bemærk at skærmkortet kan understøtte forskellige, afhængigt af den anvendte driverversion. (Se i brugervejledningen til computeren eller skærmkortet for at få detaljer.)

Q: Hvordan kan jeg justere opløsningen?

A: Windows XP:

Indstil opløsningen i Control Panel (Kontrolpanel) → Appearance and Themes (Udseende og temaer) → Display (Skærm) → Settings (Indstillinger).

A: Windows ME/2000:

Indstil opløsningen i Control Panel (Kontrolpanel) → Display (Skærm) → Settings (Indstillinger).

* Kontakt videokortproducenten for detaljer.

Q: Hvordan kan jeg indstille Strømsparer-funktionen?

A: Windows XP:

Indstil opløsningen i Control Panel (Kontrolpanel) → Appearance and Themes (Udseende og temaer) → Display (Skærm) → Screen Saver (Pauseskærm).

Indstil funktionen i computerens BIOS-INDSTILLINGER. (Se i vejledningen til Windows/computeren).

A: Windows ME/2000:

Indstil opløsningen i Control Panel (Kontrolpanel) → Display (Skærm) → Screen Saver (Pauseskærm).

Indstil funktionen i computerens BIOS-INDSTILLINGER. (Se i vejledningen til Windows/computeren).

Q: Hvordan rengør jeg kabinettet//LCD-panelet?

A: Fjern strømkablet, og rengør herefter LCD-skærmen med en blød klud med enten et rengøringsmiddel eller rent vand.

Efterlad ikke rengøringsmidler eller ridser på kabinettet. Lad ikke vand trænge ind i LCD-skærmen.

Q: Hvordan kan jeg afspille videoen?

A: Videoen understøtter kun MPEG1- og WMV-codecs. Klik på den tilhørende codec for at afspille videoen. Bemærk at visse codecs kan være inkompatible.

Bemærk

Inden du anmoder om assistance, skal du kontrollere informationerne i dette afsnit for at se, om du selv kan løse problemerne. Hvis du får brug for hjælp, bedes du kontakte telefonnummeret i informationsafsnittet eller din forhandler.

Specifikationer

Generelt

Generelt	
Modelnavn	SyncMaster 650MP, 650FP

LCD-panel	
Størrelse	65 tommer (163 cm)
Visningsområde	1428,48 mm (H) x 803,52 mm (V)
Pixelpitch	0,744 mm (H) x 0,744 mm (V)

Synkronisering	
Vandret	30 ~ 81 kHz
Lodret	56 ~ 85 Hz

Skærmfarve

16,7 M

Opløsning	
Optimal opløsning	1920 x 1080 @ 60 Hz
Maksimal opløsning	1920 x 1080 @ 60 Hz

Indgangssignal, afsluttet

RGB analog, DVI (Digital Visual Interface) kompatibel Digital RGB

0,7 Vp-p ± 5 %

Separat H/V-synkronisering, kombineret, SOG

TTL-niveau (V høj ≥ 2,0 V, V lav ≤ 0,8 V)

Maksimal Pixel Ur

148,5MHz (Analog,Digital)

Strømforsyning

Dette produkt understøtter 100 – 240 V.

Se etiketten på bagsiden af produktet, idet standardspændingen kan variere fra land til land.

Signalkabel

15-bens til 15-bens D-sub-kabel, aftageligt

DVI-D til DVI-D-stik, aftageligt

Mål (B x H x D) / vægt

1554,0 x 924,0 x 138,0 mm (uden fod)

Mål (B x H x D) / vægt

1554,0 x 1029,0 x 500,0 mm (med fod) / 69,0 kg

VESA Monteringsinterface

800 x 400 mm

Miljømæssige overvejelser

I drift	Temperatur: 0˚C ~ 40˚C (32˚F ~ 104˚F) Fugtighed: 10 % ~ 80 %, ikke-kondenserende
Opbevaring	Temperatur: -20˚C ~ 45˚C (-4˚F ~ 113˚F) Fugtighed: 5 % ~ 95 %, ikke-kondenserende

Plug and Play-mulighed

Denne LCD-skærm kan installeres på ethvert Plug & Play-kompatibelt system. Samspillet mellem LCD-skærmen og computersystemet giver de bedste driftsbetingelser og LCD-skærmindstillinger. I de fleste tilfælde vil LCD-skærminstallationen fortsætte automatisk, medmindre brugeren ønsker at vælge alternative indstillinger.

Acceptable dots

TFT-LCD-paneler fremstillet med avanceret halvlederteknologi med en præcision på over 1 ppm (en milliontedel), anvendes i dette produkt. Men pixels i farverne RØD, GRØN, BLÅ og HVID virker nogle gange lyse, eller der kan ses nogle mørke pixels. Dette skyldes ikke dårlig kvalitet, og du kan anvende det uden problemer af nogen art.

F.eks. er antallet af TFT-LCD-subpixels, der findes i dette produkt, 6.220.800.

Bemærk

Design og specifikationer kan ændres uden forudgående varsel.

Klasse A-udstyr

Strømsparer

Denne LCD-skærm har et indbygget strømadministrationssystem, der kaldes for StrømSparer. Dette system sparer energi ved at skifte din LCD-skærm til en tilstand med lavt strømforbrug, når den ikke har været anvendt i en bestemt periode. LCD-skærmen vender automatisk tilbage til normal drift, når du trykker på en tast på tastaturet. For at spare på energien bør du slukke for din LCD-skærm, når du ikke har brug for den, eller når du går fra den i længere tid. StrømSparer-systemet fungerer med et VESA DPM-kompatibelt videokort, der er installeret i din computer. Brug det softwareværktøj, der er installeret på din computer for at aktivere denne funktion.

Strømsparer

Tilstand	Normal drift	Energisparetil-stand	Slukket (Tænd/sluk-knap)	Slukket (Tænd/ sluk-knap)
Strømindikator	On	Blinker	Off	Off
Effektforbrug	430 W	Mindre end 2 W	1 W	0 W

Forudindstillede timertilstande

Hvis signalet, der overføres fra computeren, er det samme som følgende forudindstillede timingtilstande, justeres skærmbilledet automatisk. Men hvis signalet er anderledes, bliver skærmbilledet muligvis sort, mens strøm-LED-indikatoren er tændt. Se i vejledningen til videokortet og juster skærmen således.

Skærmtilstand	Horisontal frekvens (kHz)	Vertical Frequency (Vertikal frekvens) (Hz)	Pixelclock (MHz)	Synkroniseringspolaritet (H/V)
IBM, 640 x 350	31,469	70,086	25,175	+/-
IBM, 640 x 480	31,469	59,940	25,175	-/-
IBM, 720 x 400	31,469	70,087	28,322	-/+
MAC, 640 x 480	35,000	66,667	30,240	-/-
MAC, 832 x 624	49,726	74,551	57,284	-/-
MAC, 1152 x 870	68,681	75,062	100,000	-/-
VESA, 640 x 480	37,861	72,809	31,500	-/-
VESA, 640 x 480	37,500	75,000	31,500	-/-
VESA, 800 x 600	35,156	56,250	36,000	+/+
VESA, 800 x 600	37,879	60,317	40,000	+/+
VESA, 800 x 600	48,077	72,188	50,000	+/+
VESA, 800 x 600	46,875	75,000	49,500	+/+
VESA, 848 x 480	31,020	60,000	33,750	+/+
VESA, 1024 x 768	48,363	60,004	65,000	-/-
VESA, 1024 x 768	56,476	70,069	75,000	-/-
VESA, 1024 x 768	60,023	75,029	78,750	+/+
VESA, 1152 x 864	67,500	75,000	108,000	+/+
VESA, 1280 x 768	47,776	59,870	79,500	-/+
VESA, 1280 x 960	60,000	60,000	108,000	+/+
VESA, 1280 x 1024	63,981	60,020	108,000	+/+
VESA, 1280 x 1024	79,976	75,025	135,000	+/+
VESA, 1360 x 768	47,712	60,015	85,500	+/+
VESA, 1366 x 768	47,712	59,790	85,500	+/+
VESA, 1920 x 1080	66,587	59,934	138,500	+/-
VESA, 1920 x 1080	67,500	60,000	148,500	+/+

Horisontal frekvens

Tiden for scanning af én linje, der forbinder den højre kant med den venstre kant af skærmen (vandret) kaldes for den horisontale cyklus, og den inverse værdi af den horisontale cyklus kaldes for den horisontale frekvens. Enhed: kHz

Vertikal frekvens

Som en fluorescerende lampe skal skærmen gentage det samme billede mange gange i sekundet for at præsentere et billede for brugeren. Denne gentagelsesfrekvens kaldes for den vertikale frekvens eller opdateringshastighed. Enhed: Hz

Information

Få det bedste billede

Juster opløsning og opdateringsfrekvens for computeren på computeren som beskrevet i nedenstående for at få den bedste billedkvalitet. Du kan have en ujævn billedkvalitet på skærmen, hvis den bedste billedkvalitet ikke tilføres TFT-LCD.

- Opløsning: 1920 x 1080
- Lodret frekvens (opdateringshastighed): 60 Hz

TFT-LCD-paneler fremstillet med avanceret halvlederteknologi med en præcision på over 1 ppm (en milliontedel), anvendes i dette produkt. Men pixels i farverne RØD, GRØN, BLÅ og HVID virker nogle gange lyse, eller der kan ses nogle mørke pixels. Dette skyldes ikke dårlig kvalitet, og du kan anvende det uden problemer af nogen art.

- F.eks. er antallet af TFT-LCD-subpixels, der findes i dette produkt, 6.220.800.

Ved udvendig rengøring af skærmen og panelet, skal du anvende en blød klud fugtet med en smule vand. Gnid blidt, når du rengør LCD-området. Hvis du bruger stor kraft, kan du ridse det.

Hvis du ikke er tilfreds med billedkvaliteten, kan du få en bedre billedkvalitet med at anvende funktionen "**Auto Adjustment**" på skærmbilledet, der vises, når du trykker på knappen for lukning af vinduet. Hvis der stadig er støj efter den automatiske justering, skal du bruge justeringsfunktionen **Fine**/**Coarse**.

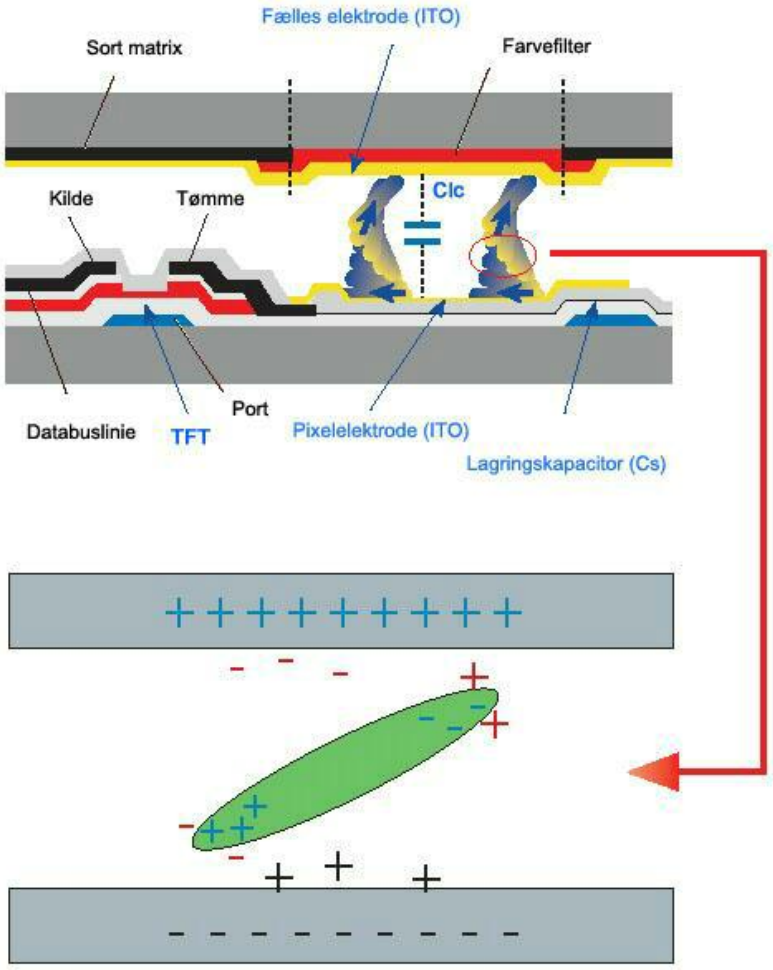
Når et fast skærmbillede vises i længere tid, kan et billede indbrændes på skærmen, eller der kan forekomme sløring. Skift til energisparetilstand, eller vælg en pauseskærm med et bevægeligt billede, når du skal være væk fra skærmen i længere tid.

PRODUKTINFORMATION (Billedindbrændingsfri)

Hvad er billedindbrænding?

Billedindbrænding bør ikke forekomme, når en LCD-skærm anvendes under normale betingelser.

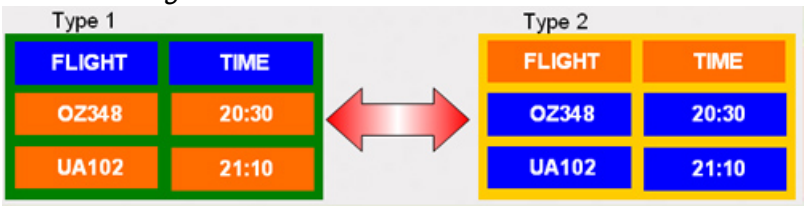
Normale betingelser defineres som stadigt skiftende videomønstre. Når LCD-skærmen anvendes i lang tid (mere end 12 timer) med et fast mønster, kan der være en lille forskel i spændingen mellem elektroder, der styrer den flydende krystal (liquid crystal - LC) i en pixel. Spændingsforskellen mellem elektroder forøges med tiden og gør den flydende krystal ringere. Når dette forekommer, kan det forrige billede muligvis ses, når mønstret ændres. For at forhindre dette skal den akkumulerede spændingsforskel nedsættes.



Slukket, pauseskærm eller tilstanden Power Save (strømsparetilstand)

- Sluk for strømmen i fire timer efter 20 timers brug
- Sluk for strømmen i to timer efter 12 timers brug
- Indstil skærmen til at slukke med pc'ens strømstyringsmodeller.
- Brug - hvis det er muligt - en pauseskærm - pauseskærme med én farve eller et billede, der bevæger sig, anbefales.

Periodisk ændring af farveinformationerne



Bemærk

Brug to forskellige farver

Skift farveinformationen med to forskellige farver hver 30. minut.

- Undgå at bruge en kombination af tegn- og baggrundsfarver med stor forskel i luminansen.

  Undgå at bruge grå farver, der let kan medføre billedindbrænding.

  Undgå: Farver med stor forskel i luminans (sort og hvid, grå)

Periodisk ændring af tegnfarver

- Lyse farver med lille forskel i luminans.

  - Cyklus: Skift tegnfarverne og baggrundsfarverne hvert 30. minut.

- Skift tegnene hvert 30. minut med bevægelse.

- Få billeder og logo til at cirkle regelmæssigt.

  - Cyklus: Vis bevægeligt billede med logo i 60 sekunder efter fire timers brug.

- Den bedste måde til beskyttelse af din skærm mod billedindbrænding er at slukke eller indstille din pc/dit system til at anvende en pauseskærm, når du ikke bruger skærmen. Hvis disse retningslinjer ikke følges, kan det påvirke din garanti.

Anvendelse af skærmrullefunktionen på produktet

- Anvendelse af skærmrullefunktionen

  - Symptom: Vandret linje med sort farver kører op og ned.

- Vælg metode

- Instruktion: OSD-menuen -> Set Up (Opsætning) -> Safety Screen (Sikkerhedsskærm) -> Screen Scroll (Skærmrulning) .

- Time Interval (Tidsinterval): 1 ~ 10 timer (anbefalet: 1)
- Tidsinterval: 1 ~ 5 timer (anbefalet: 5)

Anvendelse af skærmpixelfunktionen på produktet

- Anvendelse af skærmpixelfunktionen

  - Symptom: Prik med sort farve kører op og ned.

- Vælg metode

- Instruktion: OSD-menuen -> Set Up (Opsætning) -> Safety Screen (Sikkerhedsskærm) -> Pixel (Pixel) .
- Time Interval (Tidsinterval): 1 ~ 10 timer (anbefalet: 1)
- Tidsinterval: 10 ~ 50 timer (anbefalet: 50)

- Anvendelse af skærmlinjefunktionen

  - Symptom: Vandret/lodret linje med sort farver kører op og ned.

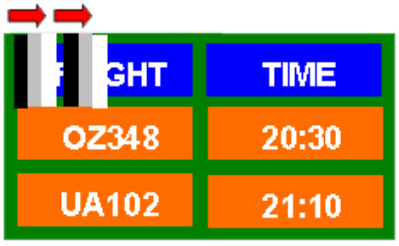
- Vælg metode

- Instruktion: OSD-menuen -> Set Up (Opsætning) -> Safety Screen (Sikkerhedsskærm) -> Bar (Linje)
- Time Interval (Tidsinterval): 1 ~ 10 timer (anbefalet: 1)
- Tidsinterval: 10 ~ 50 timer (anbefalet: 50)

Anvendelse af skærmsletningsfunktionen på produktet

- Anvendelse af skærmsletningsfunktionen

  - Symptom: 2 lodrette blokke flyttes, mens skærmen ryddes



- Vælg metode

- Instruktion: OSD-menuen -> Set Up (Opsætning) -> Safety Screen (Sikkerhedsskærm) -> Eraser (Sletning) .
- Time Interval (Tidsinterval): 1 ~ 10 timer (anbefalet: 1)
- Tidsinterval: 10 ~ 50 timer (anbefalet: 50)

Appendiks

Kontakt SAMSUNG

Bemærk

Hvis du har spørgsmål eller kommentarer vedrørende Samsung produkter, venligst kontakte SAMSUNG Support.

	North America	
U.S.A	1-800-SAMSUNG(726-7864)	http://www.samsung.com/us
CANADA	1-800-SAMSUNG(726-7864)	http://www.samsung.com/ca
MEXICO	01-800-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com/mx
	Latin America	
ARGENTINA	0800-333-3733	http://www.samsung.com/ar
BRAZIL	0800-124-421	http://www.samsung.com/br
	4004-0000	
CHILE	800-SAMSUNG(726-7864)	http://www.samsung.com/cl
COLOMBIA	01-8000112112	http://www.samsung.com/co
COSTA RICA	0-800-507-7267	http://www.samsung.com/lat-in
ECUADOR	1-800-10-7267	http://www.samsung.com/lat-in
EL SALVADOR	800-6225	http://www.samsung.com/lat-in
GUATEMALA	1-800-299-0013	http://www.samsung.com/lat-in
HONDURAS	800-7919267	http://www.samsung.com/lat-in
JAMAICA	1-800-234-7267	http://www.samsung.com/lat-in
NICARAGUA	00-1800-5077267	http://www.samsung.com/lat-in
PANAMA	800-7267	http://www.samsung.com/lat-in
PUERTO RICO	1-800-682-3180	http://www.samsung.com/lat-in
REP. DOMINICA	1-800-751-2676	http://www.samsung.com/lat-in
TRINIDAD & TOBAGO	1-800-SAMSUNG(726-7864)	http://www.samsung.com/lat-in
VENEZUELA	0-800-100-5303	http://www.samsung.com/lat-in
	Europe	
AUSTRIA	0810 - SAMSUNG (7267864, € 0.07/min)	http://www.samsung.com/at

Europe

BELGIUM	02 201 2418	http://www.samsung.com/be (Dutch) http://www.samsung.com/be_fr (French)
CZECH REPUBLIC	800 - SAMSUNG (800-726786) Distributor pro Českou republiku: Samsung Zrt., česká organizační složka, Oasis Florenc, Sokolovská394/17, 180 00, Praha 8	http://www.samsung.com/cz
DENMARK	8 - SAMSUNG (7267864)	http://www.samsung.com/dk
EIRE	0818 717 100	http://www.samsung.com/ie
FINLAND	30 - 6227 515	http://www.samsung.com/fi
FRANCE	01 4863 0000	http://www.samsung.com/fr
GERMANY	01805 - SAMSUNG (7267864, € 0.14/Min)	http://www.samsung.de
HUNGARY	06-80-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com/hu
ITALIA	800-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com/it
LUXEMBURG	02 261 03 710	http://www.samsung.com/lu
NETHERLANDS	0900-SAMSUNG (0900-7267864) (€ 0,10/Min)	http://www.samsung.com/nl
NORWAY	3 - SAMSUNG (7267864)	http://www.samsung.com/no
POLAND	0 801 1SAMSUNG (172678) 022 - 607 - 93 - 33	http://www.samsung.com/pl
PORTUGAL	808 20-SAMSUNG (7267864)	http://www.samsung.com/pt
SLOVAKIA	0800-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com/sk
SPAIN	902 - 1 - SAMSUNG (902 172 678)	http://www.samsung.com/es
SWEDEN	0771 726 7864 (SAMSUNG)	http://www.samsung.com/se
SWITZERLAND	0848 - SAMSUNG (7267864, CHF 0.08/min)	http://www.samsung.com/ch
U.K	0845 SAMSUNG (7267864)	http://www.samsung.com/uk

CIS

BELARUS	810-800-500-55-500	
ESTONIA	800-7267	http://www.samsung.com/ee
LATVIA	8000-7267	http://www.samsung.com/lv
LITHUANIA	8-800-77777	http://www.samsung.com/lt
MOLDOVA	00-800-500-55-500	
KAZAKHSTAN	8-10-800-500-55-500	http://www.samsung.com/kz_ru
KYRGYZSTAN	00-800-500-55-500	
RUSSIA	8-800-555-55-55	http://www.samsung.ru
TADJIKISTAN	8-10-800-500-55-500	
UKRAINE	8-800-502-0000	http://www.samsung.com/ua

	CIS	
		http://www.samsung.com/ua_ru
UZBEKISTAN	8-10-800-500-55-500	http://www.samsung.com/kz_ru
	Asia Pacific	
AUSTRALIA	1300 362 603	http://www.samsung.com/au
CHINA	400-810-5858	http://www.samsung.com/cn
	010-6475 1880	
HONG KONG	3698 - 4698	http://www.samsung.com/hk
		http://www.samsung.com/hk_en/
INDIA	3030 8282	http://www.samsung.com/in
	1-800-3000-8282	
	1800 110011	
INDONESIA	0800-112-8888	http://www.samsung.com/id
JAPAN	0120-327-527	http://www.samsung.com/jp
MALAYSIA	1800-88-9999	http://www.samsung.com/my
NEW ZEALAND	0800 SAMSUNG(0800 726 786)	http://www.samsung.com/nz
PHILIPPINES	1-800-10-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com/ph
	1-800-3-SAMSUNG (726-7864)	
	1-800-8-SAMSUNG (726-7864)	
	02-5805777	
SINGAPORE	1800-SAMSUNG(726-7864)	http://www.samsung.com/sg
THAILAND	1800-29-3232, 02-689-3232	http://www.samsung.com/th
TAIWAN	0800-329-999	http://www.samsung.com/tw
VIETNAM	1 800 588 889	http://www.samsung.com/vn
	Middle East & Africa	
SOUTH AFRICA	0860-SAMSUNG(726-7864)	http://www.samsung.com/za
TURKEY	444 77 11	http://www.samsung.com/tr
U.A.E	800-SAMSUNG(726-7864)	http://www.samsung.com/ae
	8000-4726	

Ordforklaring

Dot Pitch	Billedet på en skærm er sammensat af røde, grønne og blå prikker. Jo tættere prikkerne er, jo højere opløsning. Afstanden mellem to prikker i samme farve kaldes for 'Dot Pitch'. Enhed: mm

Lodret frekvens	Skærmen skal gentegnes adskillige gange pr. sekund for at skabe og præsentere et billede for brugeren. Frekvensen for disse gentagelser pr. sekund kaldes for den vertikal frekvens eller opdateringshastighed. Enhed: Hz Eksempel: Hvis det samme lys gentages 60 gange pr. sekund, betragtes det som 60 Hz.
Horisontal frekvens	Tiden for scanning af én linje, der forbinder den højre kant med den venstre kant af skærmen (vandret) kaldes for den horisontale cyklus, Den inverse værdi af den horisontale cyklus kaldes for den horisontale frekvens. Enhed: kHz
Interlace- og non-interlace-metoder	Visning af de horisontale linjer på skærmen fra øverst til nederst i rækkefølge kaldes for non-interlace-metoden, mens visning af de ulige linjer og derefter de line linjer i rækkefølge kaldes for interlace-metoden. Non-interlace-metoden anvendes på størstedelen af skærmene for at sikre et klart billede. Interlace-metoden er den samme, som der anvendes i tv-apparater.
Plug & Play	Dette er en funktion, der giver det bedste kvalitetsskærmbillede for brugeren ved at gøre det muligt, at computeren og skærmen automatisk udveksler informationer. Denne skærm overholder den internationale VESA DDC-standard for Plug & Play-funktionen.
Opløsning	Antallet af vandrette og lodrette prikker der anvendes til at sammensætte skærmbilledet kaldes for 'opløsningen'. Dette tal viser skærmens nøjagtighed. En høj opløsning er velegnet til udførelse af flere opgaver, da der kan vises flere billedinformationer på skærmen. Eksempel: Hvis opløsningen er 1920 x 1080, betyder dette, at skærmen består af 1920 horisontale prikker (horisontal opløsning) og 1080 vertikale linjer (vertikal opløsning).

Korrekt bortskaffelse

Korrekt affaldsbortskaffelse af dette produkt (elektrisk & elektronisk udstyr) – kun Europa

Mærket på dette produkt, på tilbehør eller i den medfølgende dokumentation betyder, at produktet og elektronisk tilbehør hertil (f.eks. oplader, hovedsæt, USB-ledning) ikke må bortskaffes sammen med almindeligt husholdningsaffald efter endt levetid. For at undgå skadelige miljø- eller sundhedspåvirkninger på grund af ukontrolleret affaldsbortskaffelse skal ovennævnte bortskaffes særskilt fra andet affald og indleveres behørigt til fremme for bæredygtig materialegenvinding.

Forbrugere bedes kontakte forhandleren, hvor de har købt produktet, eller kommunen for oplysning om, hvor og hvordan de kan indlevere ovennævnte med henblik på miljøforsvarlig genvinding.

Virksomheder bedes kontakte leverandøren og læse betingelserne og vilkårene i købekontrakten. Dette produkt og elektronisk tilbehør hertil bør ikke bortskaffes sammen med andet erhvervsaffald.

Korrekt bortskaffelse af batterierne i dette produkt – kun Europa

Mærket på dette batteri, dokumentationen eller emballagen betyder, at batterierne i dette produkt efter endt levetid ikke må bortskaffes sammen med andet husholdningsaffald. Mærkning med de kemiske symboler Hg, Cd eller Pb betyder, at batteriet indeholder kviksølv, cadmium eller bly over grænseværdierne i EU-direktiv 2006/66. Hvis batterierne ikke bortskaffes korrekt, kan disse stoffer være skadelige for menneskers helbred eller for miljøet.

For at beskytte naturens ressourcer og fremme genbrug, skal batterier holdes adskilt fra andre typer affald og genanvendes via dit lokale, gratis batteriretursystem.

Bemærk

Det genopladelige batteri i dette produkt kan ikke udskiftes af brugeren. Kontakt serviceyderen vedrørende udskiftning.

Myndigheder

Informationerne i dette dokument kan ændres uden bekendtgørelse.

© 2010 Samsung Electronics Co., Ltd. Alle rettigheder forbeholdes.

Reproduktion af hvilken som helst type uden skriftlig tilladelse fra Samsung Electronics Co., Ltd. er strengt forbudt.

Samsung Electronics Co., Ltd. er ikke ansvarlig for fejl, som måtte være heri eller for ulykker eller skade i forbindelse med drift eller brug af dette materiale.

Samsung er et registreret varemærke, der tilhører Samsung Electronics Co., Ltd., Microsoft, Windows og Windows NT er registrerede varemærker, der tilhører Microsoft Corporation, VESA, DPM og DDC er registrerede varemærker, der tilhører Video Electronics Standard Association, ENERGY STAR®-navnet og -logoet er registrerede varemærker, der tilhører U.S. Environmental Protection Agency (EPA). Alle øvrige produktnavne, der er omtalt i denne vejledning, kan være varemærker eller registrerede varemærker tilhørende de respektive ejere.

SRS (●) SRS TruSurround XT TruSurround XT, SRS og symbolet (●) er varemærker tilhørende SRS Labs, Inc.
TruSurround xt-teknologi er integreret under licens fra SRS Labs, Inc.